



PROFESJONALNE ROZWIĄZANIA NA LATA

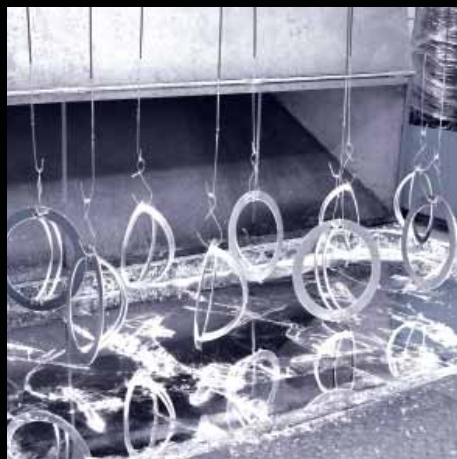


Norlys to skandynawska firma z ponad sześćdziesięcioletnią tradycją w zakresie produkcji oświetlenia zewnętrznego. Tworzymy oprawy proste, a jednocześnie o najwyższych walorach estetycznych, zgodnych z aktualnymi trendami, o jakości spełniającej wymagania nawet najbardziej wymagających Klientów na całym świecie.

Nie mamy tajemnic: Nasza jakość to wynik właściwego doboru materiałów produkcyjnych i profesjonalnego zarządzania procesem produkcyjnym. Wszystkie nasze produkty wytwarzane są na terenie Europy zgodnie z ISO 9001, IATF 16949 oraz ISO 14001. W zakładzie produkcyjnym o powierzchni ponad 15000 m² wykorzystujemy innowacyjny park maszynowy. Nasza odlewnia jest jedną z najnowocześniejszych tego typu w Europie. Stałe inwestycje na terenie zakładu pozwalają nam utrzymać procesy

produkcyjne na najwyższym poziomie. Kiedy nie możemy czegoś wykonać sami, starannie dobieramy naszych partnerów. Jest to szczególnie ważne w przypadku stosowania najnowocześniejszej technologii LED. Zawsze współpracujemy z najlepszymi i sprawdzonymi dostawcami.

Design, szeroki asortyment, doskonała jakość to parametry które cechują nasze oprawy. Tam gdzie liczy się czas, wyjątkowo ważnym aspektem staje się termin realizacji zamówień. Dlatego posiadamy kilkanaście magazynów produktów gotowych do wysyłki. Jeśli aktualnie określonego produktu nie ma na stanie, produkujemy go w ciągu kilku dni.



NORLYS GWARANCJA



Zawsze na pierwszym miejscu stawiamy klienta, dlatego dbamy o perfekcję wykonania na każdym etapie produkcji, a w kwestii jakości nie uznajemy kompromisów.

Prawdopodobnie jako jedyny na świecie producent oświetlenia, wykonujemy aluminiowe elementy opraw w standardzie automotive, według IATF 16949:2016.

W procesie odlewniczym wykorzystujemy wyłącznie stopy o podwyższonych właściwościach antykorozyjnych, co bezpośrednio przekłada się na trwałość opraw oświetleniowych.

W przypadku opraw stalowych, stosujemy natomiast podwójne zabezpieczenie antykorozyjne, w postaci ocynku ogniowego oraz farby proszkowej.

Jesteśmy jedną z nielicznych firm oświetleniowych, stosujących proste rozwiązania dla instalatorów, montując w swoich oprawach w pełni wymienne zestawy elektryczne. Oprawy które tworzymy, łączą w sobie ponadczasową prostotę z nowoczesnym wzornictwem, przez co wpisują się w wiodące trendy architektury krajobrazu.



Management System
ISO 9001:2015
IATF 16949:2016

www.tuv.com
ID 9108651873

Zdjęcia zamieszczone w tym katalogu nie mogą być kopiowane bez zgody Norlys Sp. z o.o. Zastrzegamy sobie prawo do zmian charakterystyk modeli bez uprzedzenia i bez obowiązku powiadomienia, w zależności od własnych wymagań technicznych i/ lub w celu ulepszenia parametrów produktów.

INDEKS ŚCIENNE

Aluminium



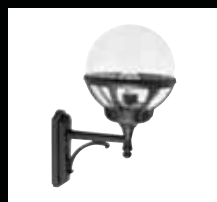
ASKER
s. 8, 9
Słupkowe, Słupowe



ASKER (BIG)
s. 10, 11
Słupkowe, Słupowe



BERLIN
s. 32



BOLONIA
s. 48
Słupkowe, Słupowe



BORNHOLM
s. 33
Stropowe



COMO
s. 48
Słupkowe, Słupowe



HITRA
s. 18, 19



KOSTER
s. 41
Słupowe



LILLEHAMMER
s. 17



LONDON
s. 53
Słupkowe, Słupowe, Stropowe



LONDON
s. 44, 45
Słupkowe, Słupowe, Stropowe



MODENA
s. 46, 47
Słupkowe, Słupowe

Stal



VOSS
s. 16



WENECJA
s. 52



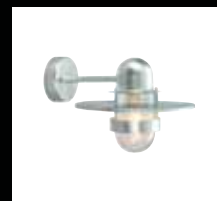
ARENDAŁ
s. 40, 41
Słupkowe



ASKER
s. 11



BAZYLEA
s. 22, 23



BERGEN
s. 39
Stropowe



LOFOTEN
s. 42, 43
Słupkowe, Słupowe, Stropowe



LUND
s. 37
Słupowe



MANDAL
s. 14, 15



OSLO
s. 36
Słupowe, Stropowe



PARIS
s. 30, 31



SKI
s. 26, 27

Miedź



CHELSEA
s. 50, 51



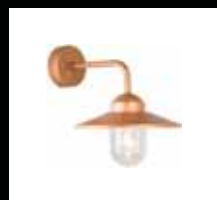
CHELSEA
s. 50, 51



KARLSTAD
s. 38



PARIS
s. 31



VANSBRO
s. 39

WBUDOWANE / REFLEKTORY

Aluminium



GRIMSTAD
s. 56



NAMSOS
s. 57
Słupkowe



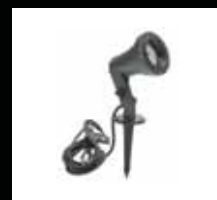
NAMSOS MINI
s. 54, 55



RENA
s. 58, 59



RENA
s. 58, 59



SANDE
s. 60, 61



FLORENCJA
s. 49
Słupkowe, Słupowe



GENEVA
s. 19



GENUA
s. 52



GENUA MINI
s. 52



GLASGOW
s. 53



HALDEN
s. 29



NAMSOS
s. 55



NORDLAND
s. 20, 21
Stropowe



RIMINI
s. 49
Słupkowe, Słupowe



RONDANE
s. 33
Stropowe



SANDVIK
s. 12, 13
Stropowe



VASA
s. 28, 29



BERNO
s. 23



BODEN
s. 24, 25



BREMEN
s. 32



KARLSTAD
s. 38
Stropowe



LARVIK
s. 36



LOFOTEN
s. 42, 43
Słupkowe, Słupowe, Stropowe



STOCKHOLM
s. 34, 35
Słupkowe, Słupowe



STOCKHOLM
s. 35
Słupkowe, Słupowe



VANSBRO
s. 39

Stal



NAMSOS
s. 57



RENA
s. 59



RENA
s. 59

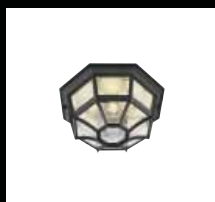
INDEKS

STROPOWE

Aluminium



BORNHOLM
s. 33
Ścienne



LATINA
s. 63



LONDON
s. 65
Ścienne, Słupkowe, Stropowe



NORDLAND
s. 20, 21
Ścienne



RONDANE
s. 33
Ścienne



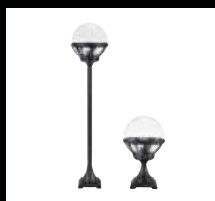
SANDVIK
s. 63
Ścienne

SŁUPKOWE

Aluminium



ASKER
s. 74, 75
Ścienne, Słupowe



BOLONIA
s. 112
Ścienne, Słupowe



EGERSUND
s. 66, 67



EGERSUND MINI
s. 66, 67



COMO / FLORENCJA
s. 108 / 109
Ścienne, Słupowe

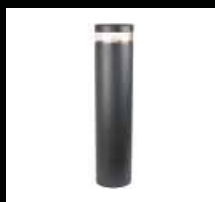


LILLESAND
s. 73

Stal



RIMINI
s. 110
Ścienne, Słupowe



STAVANGER
s. 68, 69



ALTA
s. 80



ARENDA
s. 86, 87
Ścienne



ARVIKA
s. 79



HALMSTAD
s. 82, 83

SŁUPOWE

Aluminium



ASKER
s. 96
Ścienne, Słupkowe



BOLONIA
s. 112
Ścienne, Słupkowe



BORG
s. 90, 91



COMO
s. 108
Ścienne, Słupkowe



EGERSUND PARK
s. 94, 95



FLORENCJA
s. 109
Ścienne, Słupkowe

Stal



VISBY
s. 88, 89



LOFOTEN
s. 103
Ścienne, Słupkowe, Stropowe



LUND
s. 100
Ścienne,



OSLO
s. 101
Ścienne, Słupkowe, Stropowe



STOCKHOLM
s. 99
Ścienne, Słupkowe



CHELSEA
s. 111
Ścienne, Słupkowe, Stropowe

Miedź

Stal



BERGEN
s. 62
Ścienne



KARLSTAD
s. 62
Ścienne



LOFOTEN
s. 64
Ścienne, Słupkowe, Słupowe



LOFOTEN
s. 64
Ścienne, Słupkowe, Słupowe



OSLO
s. 62
Ścienne, Słupkowe, Słupowe



CHELSEA
s. 65
Ścienne, Słupkowe, Słupowe



LONDON
s. 104
Ścienne, Słupowe, Stropowe



MODENA
s. 106
Ścienne, Słupowe



MOLDE
s. 76, 77



NAMSOS
s. 78, 79
Wbudowane



NARVIK
s. 70, 71



OPPLAND
s. 72, 73

Miedź



LOFOTEN
s. 102, 103
Ścienne, Słupowe, Stropowe



OSLO
s. 101
Ścienne, Słupowe, Stropowe



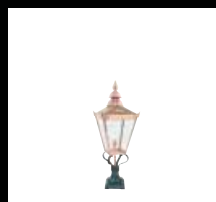
SKANDYNAWSKIE DREWNO
s. 81



STOCKHOLM
s. 84, 85
Ścienne, Słupowe



STOCKHOLM
s. 98
Ścienne, Słupowe



CHELSEA
s. 111
Ścienne, Słupowe, Stropowe



HAMMERFEST
s. 92, 93



KOSTER
s. 97
Ścienne



LONDON
s. 104, 105
Ścienne, Słupkowe, Stropowe



MODENA
s. 106, 107
Ścienne, Słupkowe



NICE
s. 89



RIMINI / MILANO
s. 110
Ścienne, Słupkowe

AKCESORIA



SŁUPY
s. 113



KOTWY DO BETONU
s. 114, 115



KOTWY DO GRUNTU
s. 114, 115



NAROŻNIKI
s. 114



REDUKCJE/ADAPTERY
s. 114

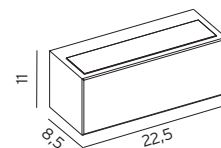


ASKER



ASKER Oprawa: odlew aluminiowy malowany proszkowo. Klosz: PC struktura. Kolory: Aluminium, Grafit, Biały, Czarny

Art	Moc	Typ źródła światła	Strumień św. oprawy	Temperatura barwowa	L70B50	EEL	Typ	Funkcje sterowania
1510	8W	Moduł LED	373 lm	3000K	50 000h	A+	Góra - dół	Dim. Triac
5102*	8W	Moduł LED	378 lm	4000K	50 000h	A+	Góra - dół	Dim. Triac
1513	-	Lampa E27	-	-	-	A+..D	Góra - dół	-
1720	8,5W	Moduł LED	798 lm	3000K	70 000h	A++	Góra - dół	Dim. Triac
5150*	8,5W	Moduł LED	-	4000K	70 000h	A++	Góra - dół	Dim. Triac
1511	8W	Moduł LED	186 lm	3000K	50 000h	A+	Dół	Dim. Triac
5103*	8W	Moduł LED	193 lm	4000K	50 000h	A+	Dół	Dim. Triac
1514	-	Lampa E27	-	-	-	A+..D	Dół	-
1726	5,2W	Moduł LED	442 lm	3000K	70 000h	A++	Dół	Dim. Triac
5151*	5,2W	Moduł LED	-	4000K	70 000h	A++	Dół	Dim. Triac



Art. 1510
Art. 5102*
Art. 1513
Art. 1720
Art. 5150*



Art. 1511
Art. 5103*
Art. 1514
Art. 1726
Art. 5151*

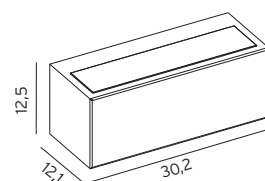
* Wersja 4000K - dostępność oraz termin realizacji po ustaleniu z Działem Handlowym Norlys Sp. z o.o



ASKER BIG Oprawa: odlew aluminiowy malowany proszkowo. Klosz: PC struktura. Kolory: Aluminium, Grafit, Biały, Czarny

Art	Moc	Typ źródła światła	Strumień św. oprawy	Temperatura barwowa	L70/B50	EEl	Typ	Funkcje sterowania
1300	8,5W	Moduł LED	482 lm	3000K	70 000h	A++	Góra - dół	Dim. Triac
5018*	8,5W	Moduł LED	-	4000K	70 000h	A++	Góra - dół	Dim. Triac
1303	-	Lampa E27	-	-	-	A+..d	Góra - dół	-
1306	13,7W	Moduł LED	807 lm	3000K	70 000h	A++	Góra - dół	Dim. Triac
1302	5,2W	Moduł LED	292 lm	3000K	70 000h	A++	Dół	Dim. Triac
5104*	5,2W	Moduł LED	362 lm	4000K	70 000h	A++	Dół	Dim. Triac
1305	-	Lampa E27	-	-	-	A+..d	Dół	-
1308	8,5W	Moduł LED	1094 lm	3000K	70 000h	A++	Dół	Dim. Triac

* Wersja 4000K - dostępność oraz termin realizacji po ustaleniu z Działem Handlowym Norlys Sp. z o.o



Art. 1300
Art. 1303
Art. 1306
Art. 5018*

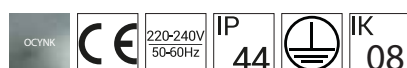


Art. 1302
Art. 1305
Art. 1308
Art. 5104*

ASKER (Big)

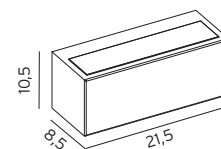


ASKER (O cynk)



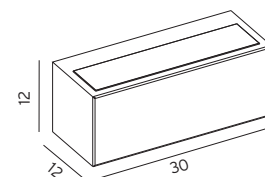
ASKER (O cynk) Podstawa: odlew aluminiowy malowany proszkowo. Front: stal cynkowana ogniowo. Klosz: PC struktura.

Art	Moc	Typ źródła światła	Strumień św. oprawy	Temperatura barwowa	L70/B50	EEL	Typ	Funkcje sterowania
1700	8W	Moduł LED	398 lm	3000K	50 000h	A+	Góra - dół	Dim. Triac
1702	-	Lampa E27	-	-	-	A+..D	Góra - dół	-
1705	8W	Moduł LED	199 lm	3000K	50 000h	A+	Dół	Dim. Triac
1707	-	Lampa E27	-	-	-	A++	Dół	-



ASKER (O cynk - Big) Podstawa: odlew aluminiowy malowany proszkowo. Front: stal cynkowana ogniowo. Klosz: PC struktura.

Art	Moc	Typ źródła światła	Strumień św. oprawy	Temperatura barwowa	L70/B50	EEL	Typ	Funkcje sterowania
1710	8,5W	Moduł LED	649 lm	3000K	70 000h	A++	Góra - dół	Dim. Triac
1712	-	Lampa E27	-	-	-	A+..D	Góra - dół	-
1715	5,2W	Moduł LED	334 lm	3000K	70 000h	A++	Dół	Dim. Triac
1717	-	Lampa E27	-	-	-	A+..D	Dół	-



Art. 1700
Art. 1702
Art. 1710
Art. 1712



Art. 1705
Art. 1707
Art. 1715
Art. 1717





SANDVIK

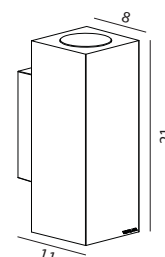


SANDVIK Oprawa: odlew aluminiowy malowany proszkowo. Klosz: szkło bezpieczne. Kolory: Aluminium, Grafit, Biał, Czarny

Art	Moc	Typ źródła światła	Strumień św. oprawy	Temperatura barwowa	L70B50	EEL	Typ	Funkcje sterowania
1730	2x max 4W	2x Lampy LED GU10	-	-	-	-	Góra - dół	-
1731	2x3,9W	2x Lampy LED GU10	477 lm	2700K	40 000h	A+	Góra - dół	Dim. Triac
1732	2x8W	Moduł LED	1126 lm	3000K	50 000h	A+	Góra - dół	Dim. Triac

Art. 1731: Zawiera 2x3,9W LED, GU10, 2x265 lm, 2700K, 40000h, 25D, ściemniający EEI: A+

Art. 1732: Kąt rozsyłu światła 36D



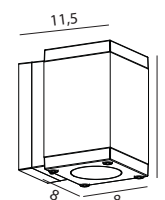
Art. 1730
Art. 1731
Art. 1732



SANDVIK Oprawa: odlew aluminiowy malowany proszkowo. Klosz: szkło bezpieczne. Kolory: Aluminium, Grafit, Biał, Czarny

Art	Moc	Typ źródła światła	Strumień św. oprawy	Temperatura barwowa	L70B50	EEL	Typ	Funkcje sterowania
793	max 4W	Lampa LED GU10	-	-	-	-	Dół	-
794	3,9W	Lampa LED GU10	-	2700K	40 000h	A+	Dół	Dim. Triac

Art. 794: Zawiera 3,9W LED, GU10, 265 lm, 2700K, 40000h, 25D, ściemniający EEI: A+



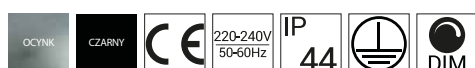
Art. 793
Art. 794







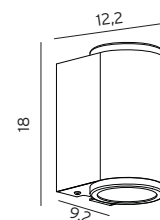
MANDAL



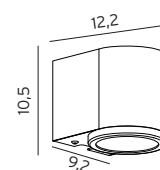
MANDAL Oprawa: stal cynkowa ognioowo i malowana proszkowo w standardzie. Klosz: szkło bezpieczne.

Art	Moc	Typ źródła światła	Strumień św. oprawy	Temperatura barwowa	L70B50	EEL	Typ	Funkcje sterowania
1370	2x3,9W	2x Lampy GU10	500 lm	2700K	40 000h	A+	Góra - dół	Dim. Triac
1371	2x max 4W	2x Lampy GU10	-	-	-	A+..D	Góra - dół	-
1373	3,9W	Lampa LED GU10	250 lm	2700K	40 000h	A+	Dół	Dim. Triac
1374	max 4W	Lampa LED GU10	-	-	-	A+..D	Dół	-

Art. 1370: Zawiera 2x3,9W LED, GU10, 2x265 lm, 2700K, 40000h, 25D, ściemniany EEL: A+
 Art. 1373: Zawiera 3,9W LED, GU10, 265 lm, 2700K, 40000h, 25D, ściemniany EEL: A+



Art. 1370, 1371



Art. 1373, 1374



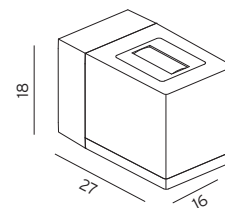


VOSS



VOSS Klosz: szkło bezpieczne przezroczyste. Kolory: Aluminium, Grafit.

Art	Moc	Typ źródła światła	Strumień św. oprawy	Temperatura barwowa	L70/B50	EEL	Typ
1950	16,9W	Moduł LED	614 lm	3000K	50 000h	A+	B
1951	11,8W	Moduł LED	558 lm	3000K	50 000h	A+	G
1952	22,2W	Moduł LED	1116 lm	3000K	50 000h	A+	F
1953	6,4W	Moduł LED	55,7lm	3000K	50 000h	A+	C



Art. 1950
Typ. B



Art. 1951
Typ. G



Art. 1952
Typ. F



Art. 1953
Typ. C



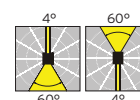
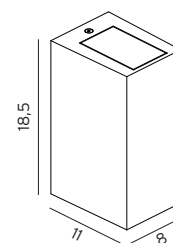
LILLEHAMMER



LILLEHAMMER Oprawa: odlew aluminiowy malowany proszkowo. Klosz: szkło bezpieczne przezroczyste.

Art	Moc	Typ źródła światła	Strumień św. oprawy	Temperatura barwowa	L70B50	EEI	Funkcje sterowania
1580	7,1W	Moduł LED	129 lm	3000K	50 000h	A++	Dim. Triac
5027*	7,1W	Moduł LED	127 lm	4000K	50 000h	A++	Dim. Triac
1581	7,1W	Moduł LED	205 lm	3000K	50 000h	A++	Dim. Triac
5028*	7,1W	Moduł LED	221 lm	4000K	50 000h	A++	Dim. Triac
1582	4,2W	Moduł LED	103 lm	3000K	50 000h	A++	Dim. Triac
5029*	4,2W	Moduł LED	111 lm	4000K	50 000h	A++	Dim. Triac
1583	7,1W	Moduł LED	34 lm	3000K	50 000h	A++	Dim. Triac
5030*	7,1W	Moduł LED	32 lm	4000K	50 000h	A++	Dim. Triac
1584	4,2W	Moduł LED	17 lm	3000K	50 000h	A++	Dim. Triac
5031*	4,2W	Moduł LED	16 lm	4000K	50 000h	A++	Dim. Triac

* Wersja 4000K - dostępność oraz termin realizacji po ustaleniu z Działem Handlowym Norlys Sp. z o.o



Art. 1580, 5027*



Art. 1581
Art. 5028*

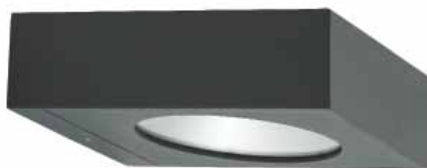
Art. 1582
Art. 5029*

Art. 1583
Art. 5030*

Art. 1584
Art. 5031*



HITRA



GENEVA



HITRA Oprawa: odlew aluminiowy malowany proszkowo. Klosz: szkło bezpieczne. Kolory: Aluminium, Grafit								
Art	Moc	Typ źródła światła	Strumień św. oprawy	Temperatura barwowa	L70B50	EEl	Typ	Funkcje sterowania
1330	9,5W	Moduł LED	920 lm	3000K	50 000h	A+	Dół	On/off
5114*	9,5W	Moduł LED	979 lm	4000K	50 000h	A+	Dół	On/off
1331	17,5W	Moduł LED	1599 lm	3000K	50 000h	A+	Dół	On/off

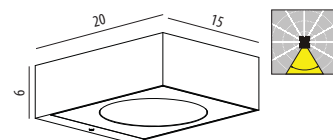
Akcesoria Art. 1330, 1330

151 Narożnik

* Wersja 4000K - dostępność oraz termin realizacji po ustaleniu z Działem Handlowym Norlys Sp. z o.o

GENEVA Oprawa: odlew aluminiowy malowany proszkowo. Klosz: PC mleczny. Kolory: Aluminium, Grafit,								
Art	Moc	Typ źródła światła	Strumień św. oprawy	Temperatura barwowa	L70B50	EEl	Typ	Funkcje sterowania
874	-	Lampa E27	-	-	-	A+..D	Góra - dół	-
879	8W	Moduł LED	350 lm	3000K	50 000h	A+	Góra - dół	Dim. Triac
5108*	8W	Moduł LED	352 lm	4000K	50 000h	A+	Góra - dół	Dim. Triac

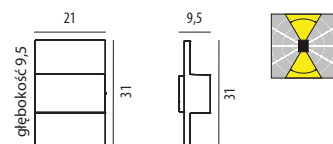
* Wersja 4000K - dostępność oraz termin realizacji po ustaleniu z Działem Handlowym Norlys Sp. z o.o



Art. 1330
Art. 1331
Art. 5114*



Art. 151



Art. 874
Art. 879
Art. 5108*

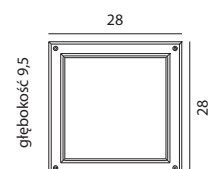




NORDLAND



NORDLAND Oprawa: odlew aluminiowy malowany proszkowo. Klosz: PC mleczny. Kolory: Aluminium, Grafit, Biały								
Art	Moc	Typ źródła światła	Strumień św. oprawy	Temperatura barwowa	L70B50	EEL	Funkcje sterowania	Czujnik ruchu
718	10W	Moduł LED	244 lm	3000K	50 000h	A+	Dim. Triac	-
5016*	10W	Moduł LED	-	4000K	50 000h	A+	Dim. Triac	-
5041	17,5W	Moduł LED	396 lm	3000K	50 000h	A+	On/off	-
5017*	17,5W	Moduł LED	-	4000K	50 000h	A+	On/off	-
5043	17,5W	Moduł LED	396 lm	3000K	50 000h	A+	On/off	Tak
7120	2x max9W	2x Lamy LED E27	-	-	-	A+..D	-	-



Nordland - możliwość montażu ściennego oraz na suficie.

* **Wersja 4000K** - dostępność oraz termin realizacji po ustaleniu z Działem Handlowym Norlys Sp. z o.o



BAZYLEA

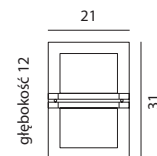


BERNO



BAZYLEA Podstawa aluminiowa, front stal cynkowana ogniowo, stal nierdzewna lub stal malowana proszkowo. Kolory: Ocynk, Biały, Stal nierdzewna

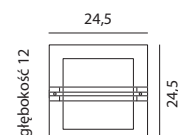
Art	Moc	Typ źródła światła	Strumień św. oprawy	Temperatura barwowa	L70B50	EEL	Klosz	Funkcje sterowania	Czujnik ruchu
660	-	Lampa E27	-	-	-	A+..D	Przeźroczysty	-	-
661	-	Lampa E27	-	-	-	A+..D	Satynowany	-	-
661MD	Max LED 9W	Lampa E27	-	-	-	A+..D	Satynowany	-	Tak
681	4,5W	Moduł LED	231 lm	3000K	50 000h	A+	Satynowany	Tak	-



Art. 660
Art. 661
Art. 661MD
Art. 681

BERNO Podstawa aluminiowa, front stal cynkowana ogniowo, stal nierdzewna lub stal malowana proszkowo. Kolory: Ocynk, Biały, Stal nierdzewna

Art	Moc	Typ źródła światła	Strumień św. oprawy	Temperatura barwowa	L70B50	EEL	Klosz	Funkcje sterowania	Czujnik ruchu
650	-	Lampa E27	-	-	-	A+..D	Przeźroczysty	-	-
651	-	Lampa E27	-	-	-	A+..D	Satynowany	-	-
657	4,5W	Moduł LED	231 lm	3000K	50 000h	A+	Satynowany	Dim. Triac	-



Art. 650
Art. 651
Art. 657



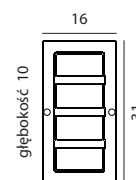


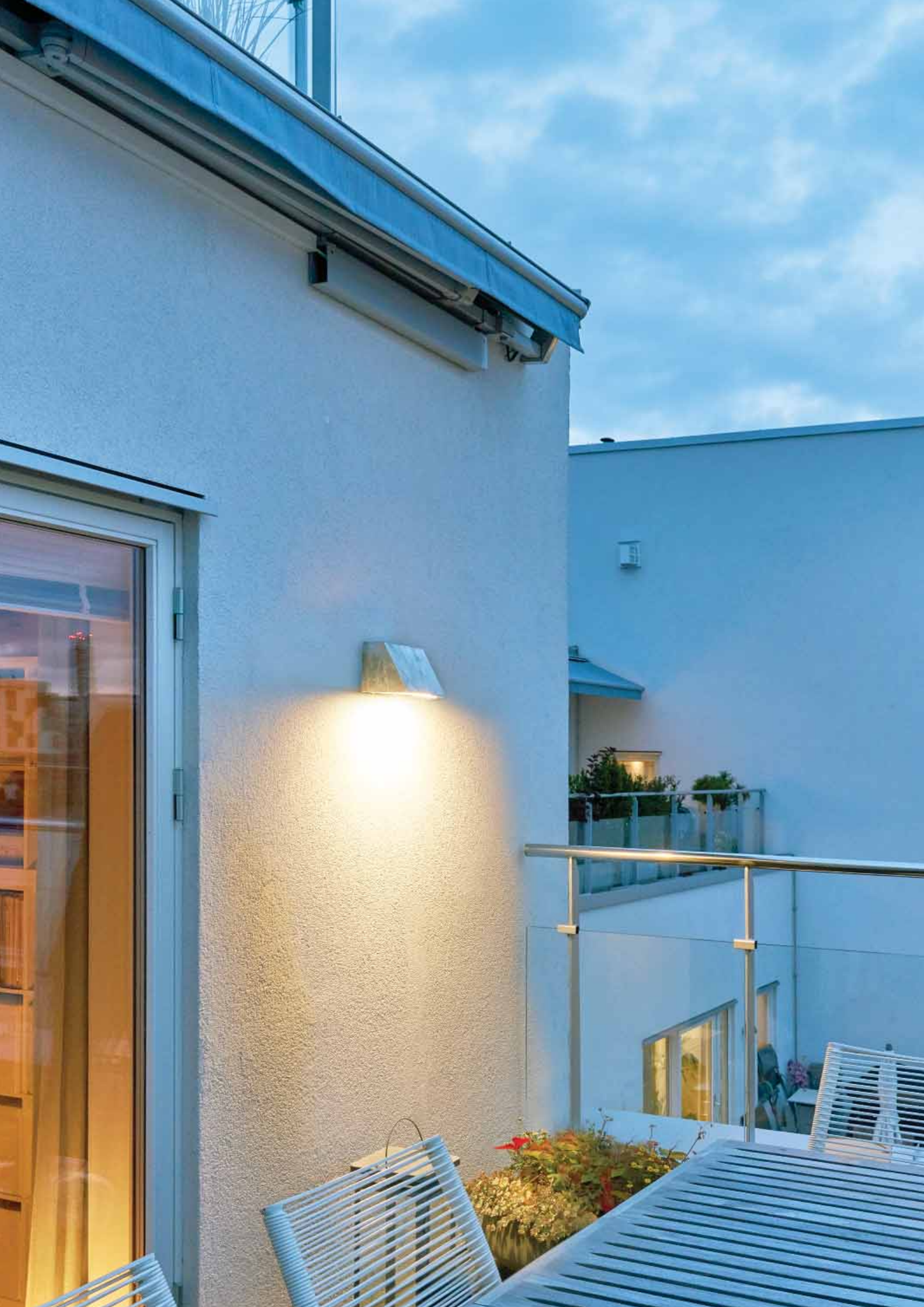
BODEN



BODEN Podstawa: odlew aluminiowy malowany proszkowo. Front: stal cynkowana ogniowo lub odlew aluminiowy malowany proszkowo.

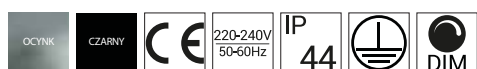
Art	Moc	Typ źródła światła	Strumień św. oprawy	Temperatura barwowa	L70B50	EEL	Klosz PC	Funkcje sterowania
860	-	Lampa E27	-	-	-	A+..D	Mleczny	-
862	-	Lampa E27	-	-	-	A+..D	Przeźroczysty	-
866	8W	Moduł LED	451 lm	3000K	50 000h	A+	Mleczny	Dim. Triac





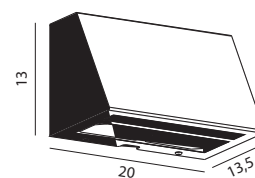


SKI

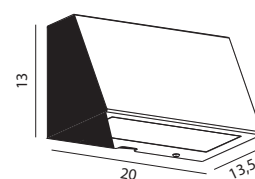


SKI Oprawa: stal cynkowana ogniowo i malowana proszkowo w standardzie. Klosz: PC struktura.

Art	Moc	Typ źródła światła	Strumień św. oprawy	Temperatura barwowa	L70/B50	EEL	Typ	Typ gniazda
1390	5,2W	Moduł LED	350 lm	3000K	70 000h	A++	Dół	F (Schuko)
1392	5,2W	Moduł LED	346 lm	3000K	70 000h	A++	Dół	-



Art. 1390



Art. 1392



HALDEN

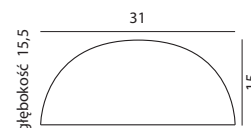


VASA



HALDEN Oprawa: odlew aluminiowy malowany proszkowo. Klosz: PC struktura.

Art	Moc	Typ źródła światła	Strumień św. oprawy	Temperatura barwowa	L70/B50	EEL	Typ	Funkcje sterowania
510	-	Lampa E27	-	-	-	A+..D	Dół	-
515	8,5W	Lampa LED E27	175 lm	2700K	25 000h	A+	Dół	Dim. Triac
517	8,5W	Moduł LED	682 lm	3000K	50 000h	A++	Dół	Dim. Triac
5020*	8,5W	Moduł LED	690 lm	4000K	50 000h	A++	Dół	Dim. Triac

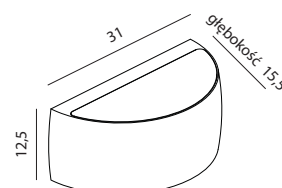


Art. 510
Art. 515
Art. 517
Art. 5020*



VASA Oprawa: odlew aluminiowy malowany proszkowo. Klosz: PC struktura.

Art	Moc	Typ źródła światła	Strumień św. oprawy	Temperatura barwowa	L70/B50	EEL	Typ	Funkcje sterowania
120	-	Lampa E27	-	-	-	A+..D	Góra - dół	-
127	8,5W	Lampa LED E27	384 lm	2700K	25 000h	A+	Góra - dół	Dim. Triac
128	8,5W	Moduł LED	581 lm	3000K	70 000h	A++	Góra - dół	Dim. Triac
5019*	8,5W	Moduł LED	-	4000K	70 000h	A++	Góra - dół	Dim. Triac



Art. 120
Art. 127
Art. 128
Art. 5019*



* Wersja 4000K - dostępność oraz termin realizacji po ustaleniu z Działem Handlowym Norlys Sp. z o.o

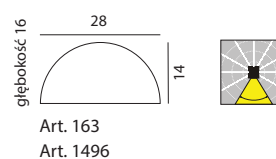
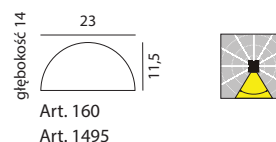


PARIS

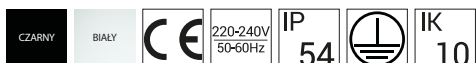


PARIS Oprawa: stal malowana proszkowo, stal cynkowana ogniowo lub miedz zabezpieczona chemicznie. Klosz: PC struktura.

Art	Moc	Typ źródła światła	Strumień św. oprawy	Temperatura barwowa	L70/B50	EEl	Typ	Funkcje sterowania
160	-	Lampa E27	-	-	-	A+..D	Dół	-
(Tylko Art. 160 w wykonaniu z miedzi).								
1495	5,2W	Moduł LED	430 lm	3000K	70 000h	A++	Dół	Dim. Triac
163	-	Lampa E27	-	-	-	A+..D	Dół	-
1496	5,2W	Moduł LED	417 lm	3000K	70 000h	A++	Dół	Dim. Triac



BERLIN

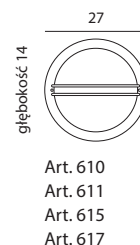


BREMEN



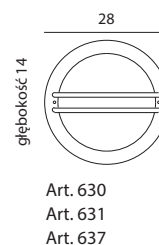
BERLIN Oprawa: odlew aluminiowy malowany proszkowo. Klosz: PC mleczny lub przezroczysty.

Art	Moc	Typ źródła światła	Strumień św. oprawy	Temperatura barwowa	L70/B50	EEL	Klosz	Funkcje sterowania
610	-	Lampa E27	-	-	-	A+..D	Przezroczysty	-
611	-	Lampa E27	-	-	-	A+..D	Mleczny	-
615	8,5W	Lampa LED E27	-	2700K	-	A+	Mleczny	Dim. Triac
617	10W	Moduł LED	276 lm	3000K	50 000h	A+	Mleczny	Dim. Triac

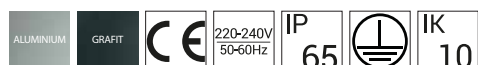


BREMEN Podstawa: odlew aluminiowy malowany proszkowo. Front: stal cynkowana ogniwo i malowana proszkowo w standardzie. Klosz: PC

Art	Moc	Typ źródła światła	Strumień św. oprawy	Temperatura barwowa	L70/B50	EEL	Klosz	Funkcje sterowania
630	-	Lampa E27	-	-	-	A+..D	Przezroczysty	-
631	-	Lampa E27	-	-	-	A+..D	Mleczny	-
637	10W	Moduł LED	276 lm	3000K	50 000h	A+	Mleczny	Dim. Triac



RONDANE

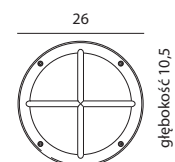


BORNHOLM



RONDANE Oprawa: odlew aluminiowy malowany proszkowo. Klosz: PC mleczny, możliwość montażu ściennego oraz na suficie.

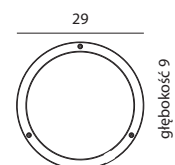
Art	Moc	Typ źródła światła	Strumień św. oprawy	Temperatura barwowa	L70/B50	EEI	Klosz	Funkcje sterowania
537	10W	Moduł LED	431 lm	3000K	50 000h	A+	Mleczny	Dim. Triac
538	9W max	Lampa E27 LED	-	-	-	A+..D	Mleczny	-
539	17,5W	Moduł LED	-	3000K	50 000h	A+	Mleczny	On/off



Art. 537
Art. 538
Art. 539

BORNHOLM Oprawa: odlew aluminiowy malowany proszkowo. Klosz: PC mleczny, możliwość montażu ściennego oraz na suficie.

Art	Moc	Typ źródła światła	Strumień św. oprawy	Temperatura barwowa	L70/B50	EEI	Klosz	Funkcje sterowania
541	10W	Moduł LED	431 lm	3000K	50 000h	A+	Mleczny	Dim. Triac
5121*	10W	Moduł LED	507 lm	4000K	50 000h	A+	Mleczny	Dim. Triac
542	17,5W	Moduł LED	1039 lm	3000K	50 000h	A+	Mleczny	On/off
5122*	17,5W	Moduł LED	1087 lm	4000K	50 000h	A+	Mleczny	On/off



Art. 541
Art. 542
Art. 5121*
Art. 5122*

*Wersja 4000K - dostępność oraz termin realizacji po ustaleniu z Działem Handlowym Norlys Sp. z o.o

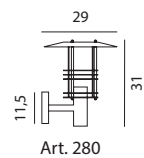


STOCKHOLM Oprawa: stal cynkowa ognioowo i malowana proszkowo w standardzie. Klosz: PC

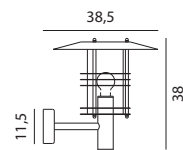
Art	Moc	Klasa	Typ źródła światła	EEL	Klosz: PC	Funkcje sterowania
280	-	II	Lampa E27	A+..D	Przeźroczysty	
286 (Big)	-	II	Lampa E27	A+..D	Przeźroczysty	

Akcesoria Art. 280 i 286

153	Narożnik	s. 114
159	Dystans	s. 114

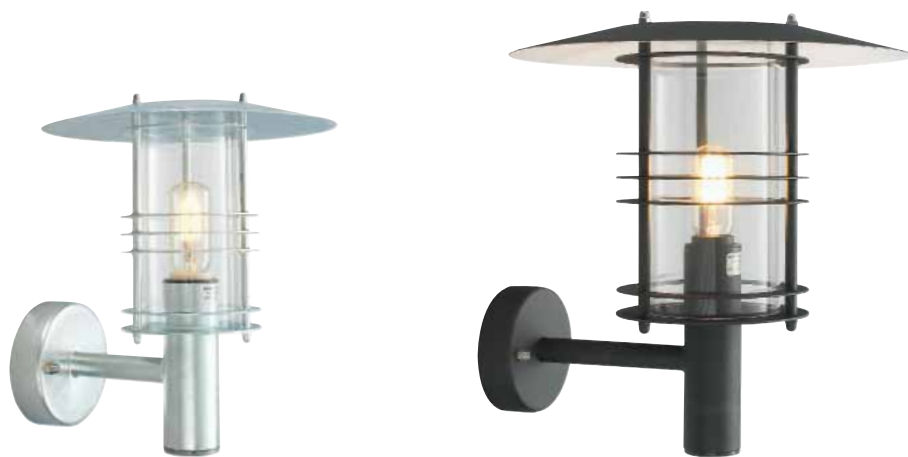


Art. 280



Art. 286

STOCKHOLM

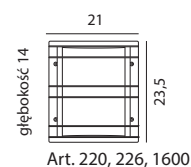


STOCKHOLM



STOCKHOLM Podstawa: odlew aluminiowy malowany proszkowo. Front: stal cynkowa ognioowo i malowana proszkowo w standardzie.

Art	Moc	Typ źródła światła	Strumień św. oprawy	Temperatura barwowa	L70/B50	EEL	Klosz: PC	Funkcje sterowania
220	-	Lampa E27	-	-	-	A+..D	Mleczny	-
226	-	Lampa E27	-	-	-	A+..D	Przeźroczysty	-
1600	8W	Moduł LED	332 lm	3000K	50 000h	A+	Mleczny	Dim. Triac

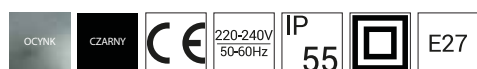


Art. 220, 226, 1600

OSLO



LARVIK



OSLO Oprawa: stal cynkowa ogniuo i malowana proszkowo w standardzie.

Art	Moc	Klasa	Typ źródła światła	EEl	Klosz: PC	Funkcje sterowania
240	-	II	Lampa E27	A+..D	Przeźroczysty	-

Akcesoria Oslo Art. 240

153	Narożnik	s. 114
159	Dystans	s. 114

Klosz: PC satynowany.

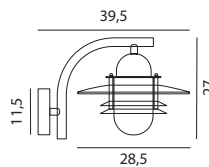
LARVIK Oprawa: stal cynkowa ogniuo i malowana proszkowo w standardzie.

Art	Moc	Klasa	Typ źródła światła	EEl	Klosz: PC	Funkcje sterowania
690	-	II	Lampa E27	A+..D	Przeźroczysty	-

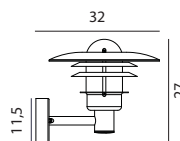
Akcesoria Larvik Art. 690

153	Narożnik	s. 114
159	Dystans	s. 114

Klosz: PC satynowany.



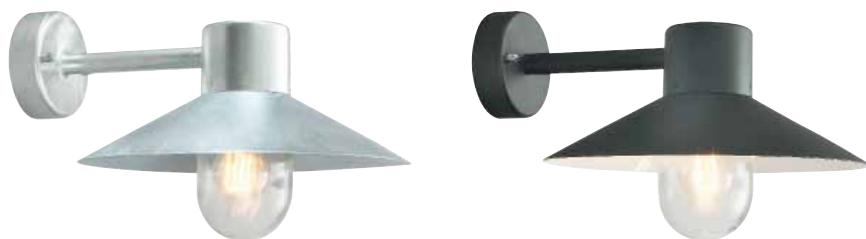
Art. 240



Art. 690



LUND



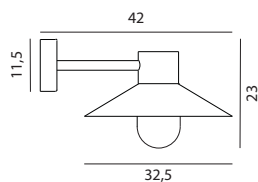
LUND Oprawa: stal cynkowana ogniowo lub malowana proszkowo.

Art	Moc	Klasa	Typ źródła światła	EEL	Klosz: PC	Funkcje sterowania
290	-	II	Lampa E27	A+..D	Przeźroczysty	-

Akcesoria Lund Art. 290

153	Narożnik	s. 114
159	Dystans	s. 114

Klosz: PC satynowany.



Art. 290



KARLSTAD



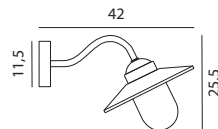
KARLSTAD Oprawa: stal malowana proszkowo lub cynkowana ogniowo

Art	Moc	Klasa	Typ źródła światła	EEL	Klosz: PC	Funkcje sterowania
230	-	II	Lampa E27	A+..D	Przeźroczysty	-

Akcesoria Karlstad Art. 230

153	Narożnik					
159	Dystans			s. 114		

Klosz: PC satynowany.

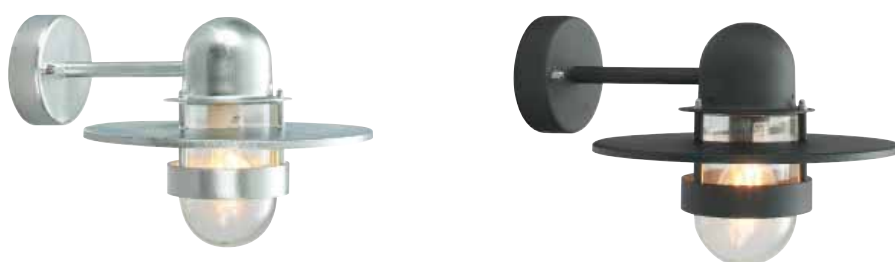
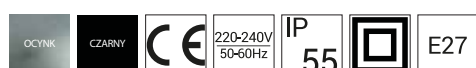


Art. 230

VANSBRO



BERGEN



VANSBRO Oprawa: stal cynkowana ogniowo i malowana proszkowo w standardzie.

Art	Moc	Klasa	Typ źródła światła	EEL	Klosz: PC	Funkcje sterowania
1920	-	II	Lampa E27	A+..D	Przeźroczysty	-

Akcesoria Vansbro Art. 1920

153	Narożnik	s. 114
159	Dystans	s. 114

Klosz: PC satynowany.

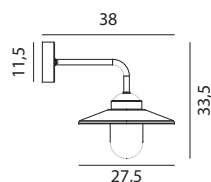
BERGEN Oprawa: stal cynkowana ogniowo i malowana proszkowo w standardzie.

Art	Moc	Klasa	Typ źródła światła	EEL	Klosz: PC	Funkcje sterowania
270	-	II	Lampa E27	A+..D	Przeźroczysty	-

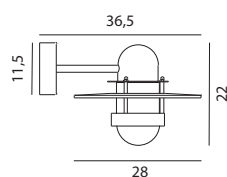
Akcesoria Bergen Art. 270

153	Narożnik	s. 114
159	Dystans	s. 114

Klosz: PC satynowany.



Art. 1920



Art. 270



ARENDAŁ



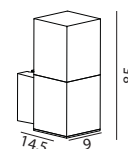
KOSTER



ARENDAŁ Oprawa: odlew aluminiowy malowany proszkowo w standardzie. Klosz: szkło kryształ.

Art	Moc	Typ źródła światła	Strumień św. oprawy	Temperatura barwowa	L70/B50	EEL	Funkcje sterowania
1250	-	Lampa E14	-	-	-	A+..D	-
1251	4W	Moduł LED	-	3000K	50 000h	A++	On/off

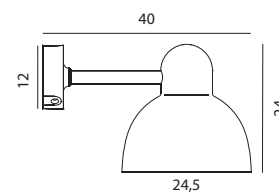
Oprawy Arendal dostępne tylko w Polsce.



Art. 1250
Art. 1251

KOSTER Klosz: PC struktura. Światło jednostronne: symetryczne, ukierunkowane w dół.

Art	Moc	Typ źródła światła	Strumień św. oprawy	Temperatura barwowa	L70/B50	EEL	Ulor %	Funkcje sterowania
724	-	Lampa E27	-	-	-	A+..D	0 %	-
725	9,5W	Moduł LED	872 lm	3000K	50 000h	A+	0 %	On/off
1912	17,5W	Moduł LED	1568 lm	3000K	50 000h	A+	0 %	On/off
5004*	17,5W	Moduł LED	1625 lm	4000K	50 000h	A+	0 %	On/off



Art. 724
Art. 725
Art. 1912
Art. 5004*

Akcesoria Koster do Art. 724, 725, 1912 i 5004

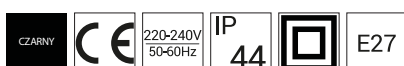
158	Narożnik	s. 114
-----	----------	--------

*Wersja 4000K - dostępność oraz termin realizacji po ustaleniu z Działem Handlowym Norlys Sp. z o.o.





LOFOTEN



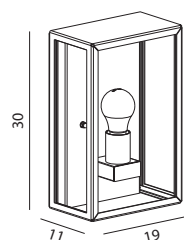
LOFOTEN Oprawa: stal malowana proszkowo. Klosz: przezroczyste szkło bezpieczne

Art	Moc	Klasa	Typ źródła światła	EEL	Klosz:	Funkcje sterowania
1940	-	II	Lampa E27	A+..D	Przezroczysty	-
1943	-	II	Lampa E27	A+..D	Przezroczysty	-

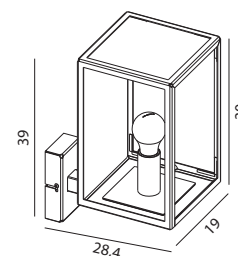
Oprawa może być montowana w pozycji: kinkiet w górę, kinkiet w dół.

Akcesoria Lofoten Art. 1943

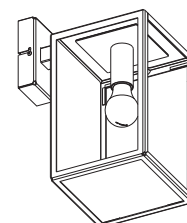
155	Narożnik	s. 114
-----	----------	--------



Art. 1940



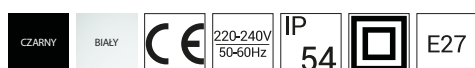
Art. 1943







LONDON



LONDON Oprawa: odlew aluminiowy malowany proszkowo. Klosz: PC przezroczysty.

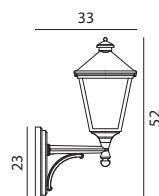
Art	Moc	Klasa	Typ źródła światła	EEL	Typ	Funkcje sterowania
480	-	II	Lampa E27	A+..D	Góra - dół	-
481	-	II	Lampa E27	A+..D	Dół	-
490 (Big)	-	II	Lampa E27	A+..D	Góra - dół	-
493 (Big)	-	II	Lampa E27	A+..D	Dół	-

Akcesoria London do Art. 480, 481, 490 i 493

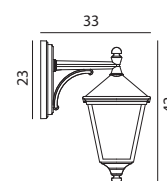
152	Narożnik	s. 114
-----	----------	--------

*London LED bez zintegrowanego klosza.

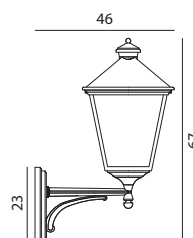
*London w wersji LED - dostępność oraz termin realizacji po ustaleniu z Działem Handlowym Norlys Sp. z o.o.



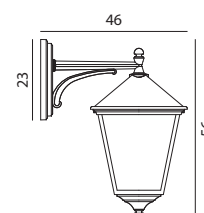
Art. 480



Art. 481



Art. 490

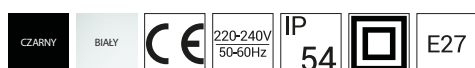


Art. 493





MODENA



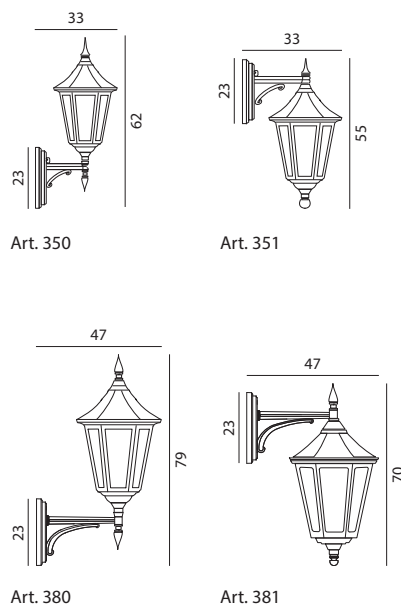
MODENA Oprawa: odlew aluminium malowany proszkowo. Klosz: PC przezroczysty.						
Art	Moc	Klasa	Typ źródła światła	EEL	Klosz: PC	Funkcje sterowania
350	-	II	Lampa E27	A+..D	Przezroczysty	-
351	-	II	Lampa E27	A+..D	Przezroczysty	-
380 (Big)	-	II	Lampa E27	A+..D	Przezroczysty	-
381 (Big)	-	II	Lampa E27	A+..D	Przezroczysty	-
351A	Istnieje możliwość zamówienia wersji wiszącej					
381A (Big)	Istnieje możliwość zamówienia wersji wiszącej					

Akcesoria Modena do Art. 350, 351, 380 i 381

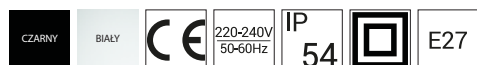
152	Narożnik	s. 114
-----	----------	--------

*Modena LED bez zintegrowanego klosza.

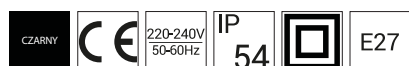
*Modena w wersji LED - dostępność oraz termin realizacji po ustaleniu z Działem Handlowym Norlys Sp. z o.o.



BOLONIA



COMO



BOLONIA Oprawa: odlew aluminiowy malowany proszkowo. Klosz: akryl

Art	Moc	Klasa	Typ źródła światła	EEL	Klosz: PC	Funkcje sterowania
360	-	II	Lampa E27	A+..D	Przeźroczysty	-
361	-	II	Lampa E27	A+..D	Mleczny	-
310	-	II	Lampa E27	A+..D	Przeźroczysty	-
311	-	II	Lampa E27	A+..D	Mleczny	-

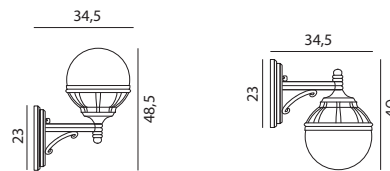
COMO Oprawa: odlew aluminiowy malowany proszkowo. PC przeźroczysty

Art	Moc	Klasa	Typ źródła światła	EEL	Klosz: PC	Funkcje sterowania
370	-	II	Lampa E27	A+..D	Przeźroczysty	-

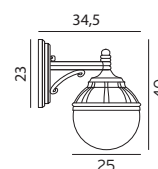
(opcjonalnie możliwość zamówienia klosza mlecznego).

Akcesoria Bolonia do Art. 310, 311, 360, 361 i Como Art. 370

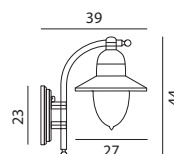
152	Narożnik	s. 114
-----	----------	--------



Art. 360 i 361

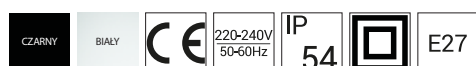


Art. 310 i 311



Art. 370

RIMINI



FLORENCJA



RIMINI Oprawa: odlew aluminiowy malowany proszkowo. Klosz: PC przezroczysty.

Art	Moc	Klasa	Typ źródła światła	EEL	Klosz: PC	Funkcje sterowania
259	-	II	Lampa E27	A+..D	Przezroczysty	-
2591	-	II	Lampa E27	A+..D	Przezroczysty	-

Akcesoria Rimini do Art. 259 i 2591

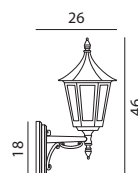
150	Narożnik	s. 114
-----	----------	--------

FLORENCJA Oprawa: odlew aluminiowy malowany proszkowo. PC przezroczysty

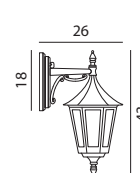
Art	Moc	Klasa	Typ źródła światła	EEL	Klosz: PC	Funkcje sterowania
800	-	II	Lampa E27	A+..D	Przezroczysty	-
(opcjonalnie możliwość zamówienia klosza mlecznego).						
800A	Istnieje możliwość zamówienia wersji wiszącej					

Akcesoria Florencja Art. 800

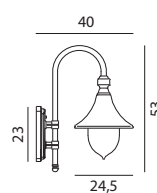
152	Narożnik	s. 114
-----	----------	--------



Art. 259



Art. 2591

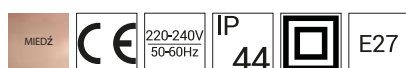


Art. 800





CHELSEA

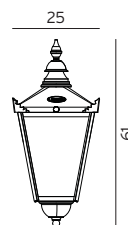


CHELSEA Oprawa: miedź polerowana i odlew aluminiowy malowany

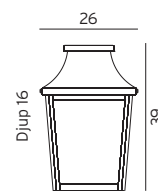
Art	Moc	Typ źródła światła	EEL	Klosz: PC	Funkcje sterowania
950	-	Lampa E27	A+..D	Przeźroczysty	-
962	-	Lampa E27	A+..D	Przeźroczysty	-
963	-	Lampa E27	A+..D	Przeźroczysty	-
954	-	Lampa E27	A+..D	Przeźroczysty	-
955 (Big)	-	Lampa E27	A+..D	Przeźroczysty	-
960	-	Lampa E27	A+..D	Przeźroczysty	-
964 (Big)	-	Lampa E27	A+..D	Przeźroczysty	-

Akcesoria Modena do Art. 954 i 960

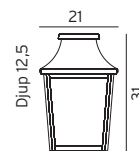
152	Narożnik	s. 114
-----	----------	--------



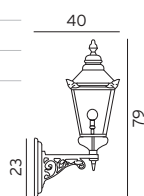
Art. 950



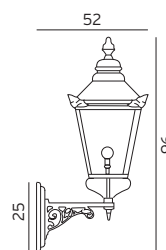
Art. 963



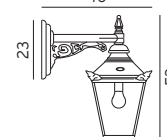
Art. 962



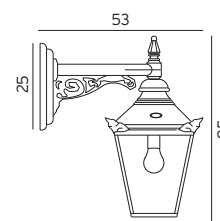
Art. 954



Art. 955

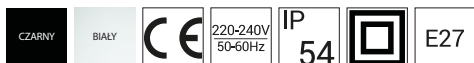


Art. 960

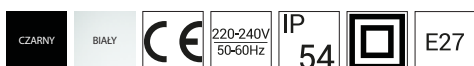


Art. 964

GENUA

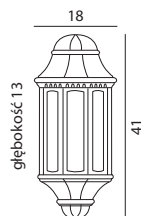


GENUA MINI



GENUA Oprawa: odlew aluminiowy malowany proszkowo. PC przezroczysty

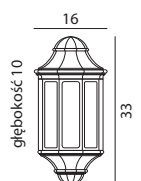
Art	Moc	Klasa	Typ źródła światła	EEL	Klosz: PC	Funkcje sterowania
170	-	II	Lampa E27	A+..D	Przeźroczysty	-



Art. 170

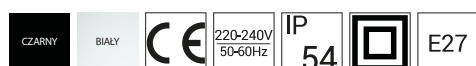
GENUA MINI Oprawa: odlew aluminiowy malowany proszkowo. PC przezroczysty

Art	Moc	Klasa	Typ źródła światła	EEL	Klosz: PC	Funkcje sterowania
175	-	II	Lampa E27	A+..D	Przeźroczysty	-

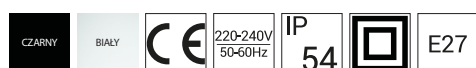


Art. 175

GLASGOW

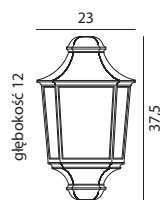


LONDON



GLASGOW Oprawa: odlew aluminiowy malowany proszkowo. PC przezroczysty

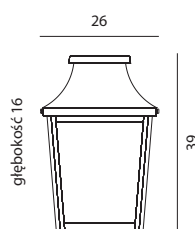
Art	Moc	Klasa	Typ źródła światła	EEL	Klosz: PC	Funkcje sterowania
730	-	II	Lampa E27	A+..D	Przezroczysty	-



Art. 730

LONDON Oprawa: odlew aluminiowy malowany proszkowo. PC przezroczysty

Art	Moc	Klasa	Typ źródła światła	EEL	Klosz: PC	Funkcje sterowania
497	-	II	Lampa E27	A+..D	Przezroczysty	-



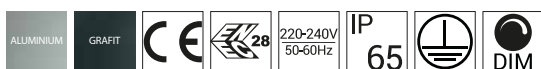
Art. 497



NAMSOS



NAMSOS MINI



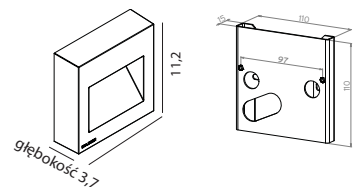
NAMSOS Korpus: odlew aluminiowy malowany proszkowo. Klosz: szkło satynowane.

Art	Moc	Typ źródła światła	Strumień św. oprawy	Temperatura barwowa	L70/B50	EEL	Funkcje sterowania
1341	4W	Moduł LED	123 lm	3000K	50 000h	A+	Dim. Triac

Akcesoria Namsos Art. 1341

157 Dystans

* Wersja 4000K - dostępność oraz termin realizacji po ustaleniu z Działem Handlowym Norlys Sp. z o.o



Art. 1341

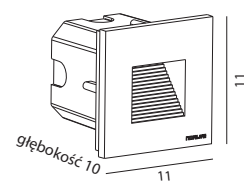
Art. 157

NAMSOS MINI Korpus: odlew aluminiowy malowany proszkowo. Klosz: szkło satynowane.

Art	Moc	Typ źródła światła	Strumień św. oprawy	Temperatura barwowa	L70/B50	EEL	Funkcje sterowania
1340	4W	Moduł LED	59 lm	3000K	50 000h	A+	Dim. Triac

Akcesoria Namsos Art. 1340

Puszka montażowa w zestawie: polipropylen.



Art. 1340

* Wersja 4000K - dostępność oraz termin realizacji po ustaleniu z Działem Handlowym Norlys Sp. z o.o



GRIMSTAD

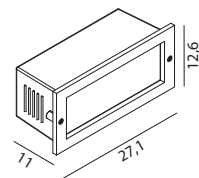


GRIMSTAD Korpus: odlew aluminiowy malowany proszkowo. Klosz: szkło mleczne.

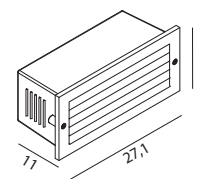
Art	Moc	Typ źródła światła	Strumień św. oprawy	Temperatura barwowa	L70/B50	EEL	Funkcje sterowania	Front
1544	5,2W	Moduł LED	256 lm	3000K	70 000h	A++	Dim. Triac	Ramka
1546	-	Lampa E14	-	-	-	A+..D	-	Ramka
1545	7,4W	Moduł LED	67 lm	3000K	60 000h	A++	Dim. Triac	Żaluzje
1547	-	Lampa E14	-	-	-	A+..D	-	Żaluzje

Akcesoria Namsos do Art. 1544, 1545, 1546 i 1557

Puszka montażowa w zestawie: polipropylen.



Art. 1544
Art. 1546

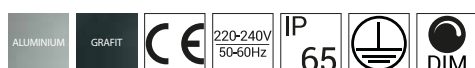


Art. 1545
Art. 1547

NAMSOS



NAMSOS

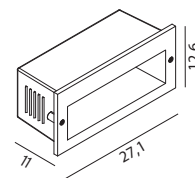


NAMSOS (O cynk) Korpus: odlew aluminiowy malowany proszkowo. Front: stal cynkowana ogniwo. Klosz: szkło satynowane

Art	Moc	Typ źródła światła	Strumień św. oprawy	Temperatura barwowa	L70/B50	EEL	Funkcje sterowania
1933	5,2W	Moduł LED	289 lm	3000K	70 000h	A++	Dim. Triac

Akcesoria Namsos (O cynk) Art. 1933

Puszka montażowa w zestawie: polipropylen.



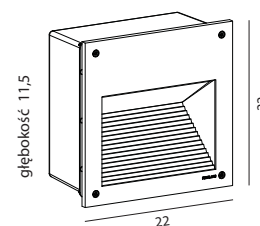
Art. 1933

NAMSOS Korpus: odlew aluminiowy malowany proszkowo. Klosz: szkło satynowane.

Art	Moc	Typ źródła światła	Strumień św. oprawy	Temperatura barwowa	L70/B50	EEL	Funkcje sterowania
1930	8,4W	Moduł LED	523 lm	3000K	50 000h	A++	Dim. Triac
5011*	8,4W	Moduł LED	557 lm	4000K	50 000h	A++	Dim. Triac

Akcesoria Namsos (O cynk) Art. 1930

Puszka montażowa w zestawie: polipropylen.



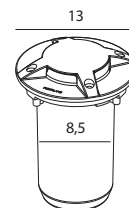
Art. 1930
Art. 5011*

* Wersja 4000K - dostępność oraz termin realizacji po ustaleniu z Działem Handlowym Norlys Sp. z o.o

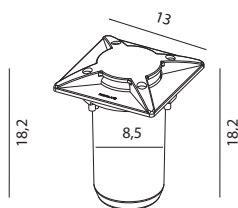


RENA Korpus: odlew aluminiowy malowany proszkowo. Front: odlew aluminiowy. Klosz: PC satynowany. IP68(1m)

Art	Moc	Typ źródła światła	Strumień św. źródła światła	Temperatura barwowa	L70B50	EEL	Typ	Funkcje sterowania
1630	6W max.,	Lampa LED GU10	-	-	-	-	Okrąg	-
1631	5,5W	Lampa LED GU10	375 lm	3000K	40 000h	A+	Okrąg	Dim. Triac
1632	6W max.,	Lampa LED GU10	-	-	-	-	Kwadrat	-
1633	5,5W	Lampa LED GU10	375 lm	3000K	40 000h	A+	Kwadrat	Dim. Triac



Art. 1630
Art. 1631

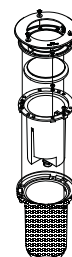


Art. 1632
Art. 1633

Oprawa oświetleniowa do montażu w podłożu, korpus i pokrywa - odlew aluminiowy malowany proszkowo, 3 metrowy przewód zasilający. (PG ze stali nierdzewnej dla przewodu 8-12 mm). Puszka montażowa z polipropylenu w zestawie.

Art. 1630 oraz 1632: 3 metrowy przewód zasilający, jedna dławica, nie zawiera źródła światła.

Art. 1631 oraz 1633: 3 metrowy przewód zasilający, jedna dławica, dołączone źródło światła LED 5,5W GU10, 375lm, 3000K, 36D





RENA



Oprawa najazdowa z możliwością regulacji kąta kierunku świecenia, maksymalnie do 10 stopni.

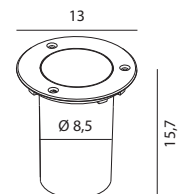
RENA Odlew aluminiowy malowany proszkowo. Front: nierdzewna stal szlachetna. Klosz: szkło hartowane, przezroczyste lub satynowane.

Art	Moc	Typ źródła światła	Strumień św. źródła światła	Temperatura barwowa	L70B50	EEL	Typ	Klosz:	Funkcje sterowania
1550	5,5W	Lampa LED GU10	375 lm	3000K	40 000h	A+	Okrag	Przeźroczysty	Dim. Triac
1552	6W max.,	Lampa LED GU10	-	-	-	A+..D	Okrag	Przeźroczysty	-
1554	5,5W	Lampa LED GU10	375 lm	3000K	40 000h	A+	Okrag	Satynowany	Dim. Triac
1556	6W max.,	Lampa LED GU10	-	-	-	A+..D	Okrag	Satynowany	-
1551	5,5W	Lampa LED GU10	375 lm	3000K	40 000h	A+	Kwadrat	Przeźroczysty	Dim. Triac
1553	6W max.,	Lampa LED GU10	-	-	-	A+..D	Kwadrat	Przeźroczysty	-
1555	5,5W	Lampa LED GU10	375 lm	3000K	40 000h	A+	Kwadrat	Satynowany	Dim. Triac
1557	6W max.,	Lampa LED GU10	-	-	-	A+..D	Kwadrat	Satynowany	-

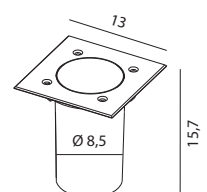
Oprawa oświetleniowa do montażu w podłożu, korpus z odlewu aluminium malowany proszkowo, pokrywa ze stali nierdzewnej 316L, szkło bezpieczne (max. 2000 kg), 3 metrowy przewód zasilający. (PG ze stali nierdzewnej dla przewodu 8-12 mm). Puszka montażowa z polipropylenu w zestawie.

Art. 1550, 1551, 1554, 1555: 3 metrowy przewód zasilający, jedna dławica, dołączone źródło światła LED 5,5W GU10, 375lm, 3000K, 36D

Art. 1552, 1553, 1556, 1557: 3 metrowy przewód zasilający, jedna dławica, nie zawiera źródła światła.



Art. 1550, 1552
Art. 1554, 1556



Art. 1551, 1553
Art. 1555, 1557





SANDE



SANDE Oprawa: odlew aluminiowy malowany proszkowo. Klosz: szkło bezpieczne przezroczyste.

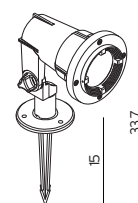
Art	Moc	Typ źródła światła	Strumień św. oprawy	Temperatura barwowa	L70/B50	EEL	Funkcje sterowania	Typ
1592	5,5W	Lampa LED GU10	276 lm	3000K	40 000h	A+	Dim. Triac	Ziemna / ścienna
1593	8,6W	Moduł LED	652 lm	3000K	80 000h	A+	On/off	Ziemna / ścienna
* Art. 1592 i 1593: z 5- cio metrowym przewodem oraz grotem. Do montażu ściennego należy usunąć grot								
1594	8,6W	Moduł LED	652 lm	3000K	80 000h	A+	On/off	Ziemna
1598	5,5W	Lampa LED GU10	276 lm	3000K	40 000h	A+	Dim. Triac	Ziemna

Akcesoria Sande

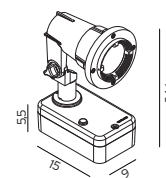
1233	Przysłona
1234	Kotwa do Art. 1594 i Art. 1598

Art. 1592 i 1598: Światło symetryczne o kącie 36 stopni.
Art. 1593 i 1594: Światło symetryczne o kącie 40 stopni.

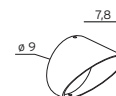
Art: 1592 i 1598: Zawiera 5,5W LED, GU10, 375 lm, 3000K, 40000h, 36D, ściemniający, EEL: A+



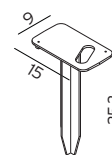
Art. 1592, 1593



Art. 1594, 1598



Art. 1233



Art. 1234

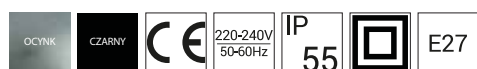
BERGEN



KARLSTAD



OSLO



BERGEN Oprawa: stal cynkowana ogniowo i malowana proszkowo w standardzie.

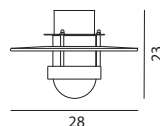
Art	Moc	Klasa	Typ źródła światła	EEL	Klosz: PC	Funkcje sterowania
271	-	II	Lampa E27	A+..D	Przeźroczysty	-

KARLSTAD Oprawa: stal malowana proszkowo lub cynkowana ogniowo.

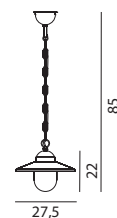
Art	Moc	Klasa	Typ źródła światła	EEL	Klosz: PC	Funkcje sterowania
230A	-	II	Lampa E27	A+..D	Przeźroczysty	-

OSLO Oprawa: stal cynkowana ogniowo i malowana proszkowo w standardzie.

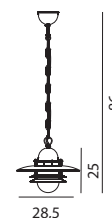
Art	Moc	Klasa	Typ źródła światła	EEL	Klosz: PC	Funkcje sterowania
240A	-	II	Lampa E27	A+..D	Przeźroczysty	-



Art. 271



Art. 230A



Art. 240A

* Klosz: PC lub szklany przeźroczysty lub satynowany.

SANDVIK



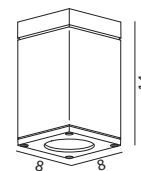
LATINA



SANDVIK Oprawa: odlew aluminiowy malowany proszkowo. Klosz: szkło bezpieczne.

Art	Moc	Typ źródła światła	Strumień św. oprawy	Temperatura barwowa	L70B50	EEL	Typ	Funkcje sterowania
795	max 4W	Lampa LED GU10	-	-	-	-	Dół	-
796	3,9W	Lampa LED GU10	477 lm	2700K	40 000h	A+	Dół	Dim. Triac

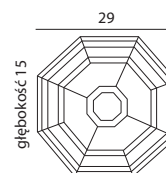
Art. 796: Zawiera 3,9W LED, GU10, 265 lm, 2700K, 40000h, 25D, ściemniający EEL: A+



Art. 795 i 796

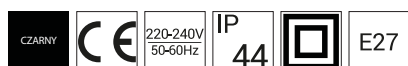
LATINA Oprawa: odlew aluminiowy malowany proszkowo. Klosz: Tworzywo sztuczne PC, ze strukturą

Art	Moc	Klasa	Typ źródła światła	EEL	Klosz: PC	Typ	Funkcje sterowania
105	-	II	Lampa E27	A+..D	Struktura	Stropowe / ścienna	-



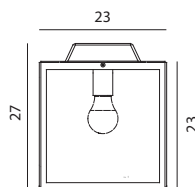
Art. 105

LOFOTEN

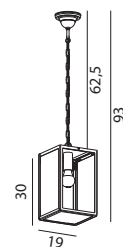


LOFOTEN Oprawa: stal malowana proszkowo. Klosz: przezroczyste szkło bezpieczne

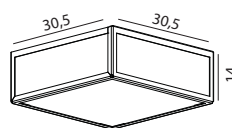
Art	Moc	Klasa	Typ źródła światła	EEL	Klosz: PC	Funkcje sterowania
1942	-	II	Lampa E27	A+..D	Przeźroczysty	-
1944	-	II	Lampa E27	A+..D	Przeźroczysty	-
1945	-	II	2 x Lampa E27	A+..D	Przeźroczysty	-



Art. 1942

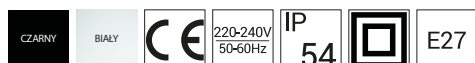


Art. 1944

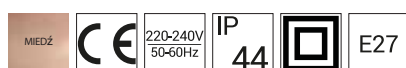


Art. 1945

LONDON

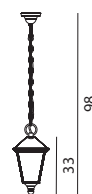


CHELSEA

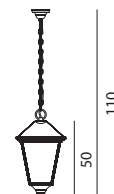


LONDON Oprawa: odlew aluminiowy malowany proszkowo. Klosz: PC przezroczysty.

Art	Moc	Klasa	Typ źródła światła	EEL	Klosz: PC	Funkcje sterowania
481A	-	II	Lampa E27	A+..D	Przezroczysty	-
493A (Big)	-	II	Lampa E27	A+..D	Przezroczysty	-



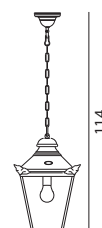
Art. 481A



Art. 493A

CHELSEA Oprawa: miedź polerowana i odlew aluminiowy malowany proszkowo. Klosz: PC

Art	Moc	Klasa	Typ źródła światła	EEL	Klosz: PC	Funkcje sterowania
961	-	II	Lampa E27	A+..D	Przezroczysty	-



Art. 961



Zdjęcia: Stånstads Höjdfoto

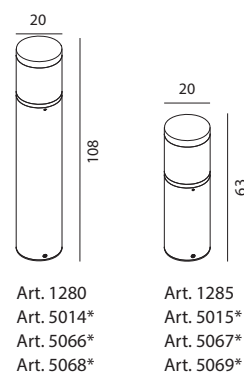
EGERSUND Oprawa: odlew aluminiowy malowany proszkowo. Klosz: PC przezroczysty.

Art	Moc	Typ źródła światła	Strumień św. oprawy	Temperatura barwowa	L70/B50	EEl	Wysokość	Funkcje sterowania
1280	22W	Moduł LED	1586 lm	3000K	50 000h	A++	108cm	On/off
5014*	22W	Moduł LED	1801 lm	4000K	50 000h	A++	108cm	On/off
5066*	23W	Moduł LED	-	4000K	50 000h	A++	108cm	DALI2
5068*	23W	Moduł LED	1586 lm	3000K	50 000h	A++	108cm	DALI2
1285	22W	Moduł LED	1586 lm	3000K	50 000h	A++	65cm	On/off
5015*	22W	Moduł LED	1801 lm	4000K	50 000h	A++	65cm	On/off
5067*	23W	Moduł LED	-	4000K	50 000h	A++	65cm	DALI2
5069*	23W	Moduł LED	1586 lm	3000K	50 000h	A++	65cm	DALI2

Akcesoria Egersund do Art. 1280, 1285, 5014, 5015, 5066, 5067, 5068 i 5069

1230	Kotwa do zabetonowania	s. 115
1231	Kotwa do gruntu	s. 115

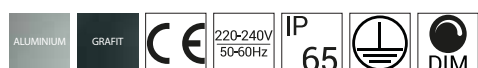
* **Wersja 4000K i/lub DALI** - dostępność oraz termin realizacji po ustaleniu z Działem Handlowym Norlys Sp. z o.o.



EGERSUND



EGERSUND MINI

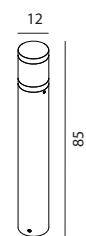


EGERSUND MINI Oprawa: odlew aluminiowy malowany proszkowo. Klosz: PC przezroczysty.

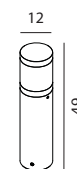
Art	Moc	Typ źródła światła	Strumień św. oprawy	Temperatura barwowa	L70/B50	EEL	Wysokość	Funkcje sterowania
1290	10W	Moduł LED	826 lm	3000K	50 000h	A+	85cm	Dim. Triac
5117*	10W	Moduł LED	-	4000K	50 000h	A+	85cm	Dim. Triac
1291	10W	Moduł LED	826 lm	3000K	50 000h	A+	49cm	Dim. Triac
5118*	10W	Moduł LED	-	4000K	50 000h	A+	49cm	Dim. Triac

Akcesoria Egersund do Art. 1290 i 1291

205	Kotwa do zabetonowania	s. 114
206	Kotwa do gruntu	s. 114



Art. 1290
Art. 5117*



Art. 1291
Art. 5118*

* Wersja 4000K - dostępność oraz termin realizacji po ustaleniu z Działem Handlowym Norlys Sp. z o.o





STAVANGER

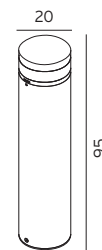


STAVANGER Oprawa: odlew aluminiowy. Moduł LED: Klosz: PC przezroczysty, IK10. (Lampa E27: Art. 1243, 1246, 1248: Klosz: PMMA satynowany.)

Art	Moc	Typ źródła światła	Strumień św. oprawy	Temperatura barwowa	L70/B50	EEL	Wysokość	Funkcje sterowania	Klosz / Odporność
1240	12,2W	Moduł LED	421 lm	3000K	50 000h	A+	95cm	Dim. Triac	PC przezroczysty / IK10
1243	-	Lampa E27	-	-	-	A+..D	95cm	-	PMMA satynowany
5008*	12,2W	Moduł LED	493 lm	4000K	50 000h	A+	95cm	Dim. Triac	PC przezroczysty / IK10
1244	12,2W	Moduł LED	421 lm	3000K	50 000h	A+	50cm	Dim. Triac	PC przezroczysty / IK10
1246	-	Lampa E27	-	-	-	A+..D	50cm	-	PMMA satynowany
5009*	12,2W	Moduł LED	-	4000K	50 000h	A+	50cm	Dim. Triac	PC przezroczysty / IK10
1247	8,4W	Moduł LED	308 lm	3000K	50 000h	A+	28cm	Dim. Triac	PC przezroczysty / IK10
1248	-	Lampa E27	-	-	-	A+..D	28cm	-	PMMA satynowany
5010*	8,4W	Moduł LED	351 lm	4000K	50 000h	A+	28cm	Dim. Triac	PC przezroczysty / IK10

Akcesoria Stavanger do Art. 1240, 1243, 1244, 1246, 1247, 1248, 5008, 5009 i 5010

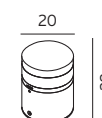
1230	Kotwa do zabetonowania	s. 115
1231	Kotwa do gruntu	s. 115



Art. 1240
Art. 1243
Art. 5008*



Art. 1244
Art. 1246
Art. 5009*

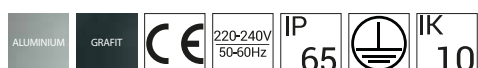


Art. 1247
Art. 1248
Art. 5010*

*Wersja 4000K i/lub DALI - dostępność oraz termin realizacji po ustaleniu z Działem Handlowym Norlys Sp. z o.o.

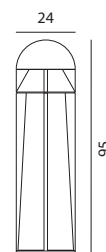


NARVIK



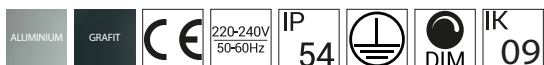
NARVIK Oprawa: odlew aluminiowy malowany proszkowo. Klosz: PC przezroczysty.								
Art	Moc	Typ źródła światła	Strumień św. oprawy	Temperatura barwowa	L70/B50	EEL	Wysokość	Funkcje sterowania
557	21,8W	Moduł LED	556 lm	3000K	50 000h	A++	95cm	On/off
5024*	21,8W	Moduł LED	-	4000K	50 000h	A++	95cm	On/off
5090*	22W	Moduł LED	-	4000K	50 000h	A++	95cm	DALI2
5091*	22W	Moduł LED	-	3000K	50 000h	A++	95cm	DALI2
Akcesoria Narvik do Art. 557, 5024, 5090, 5091								
505	Kotwa do zabetonowania			s. 115				

* Wersja 4000K i/lub DALI - dostępność oraz termin realizacji po ustaleniu z Działem Handlowym Norlys Sp. z o.o.





OPPLAND



LILLESAND



OPPLAND Oprawa: odlew aluminiowy malowany proszkowo. Klosz: PC struktura.

Art	Moc	Typ źródła światła	Strumień św. oprawy	Temperatura barwowa	L70/B50	EEL	Wysokość	Funkcje sterowania
1321	9,3W	Moduł LED	301 lm	3000K	50 000h	A++	85cm	Dim. Triac

Akcesoria Oppland Art. 1321

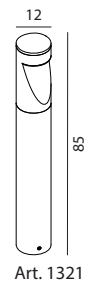
205	Kotwa		s. 114
206	Kotwa		s. 114

LILLESAND Oprawa: odlew aluminiowy malowany proszkowo. Klosz: PMMA satynowany.

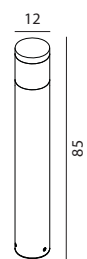
Art	Moc	Typ źródła światła	Strumień św. oprawy	Temperatura barwowa	L70/B50	EEL	Wysokość	Funkcje sterowania
1380	-	Lampa E27	-	-	-	A+..D	85cm	-
1382	8,5W	Lampa LED E27	495 lm	2700K	25 000h	A+	85cm	Dim. Triac

Akcesoria Lillesand do Art. 1380 i 1382

205	Kotwa do zabetonowania		s. 114
206	Kotwa do gruntu		s. 114



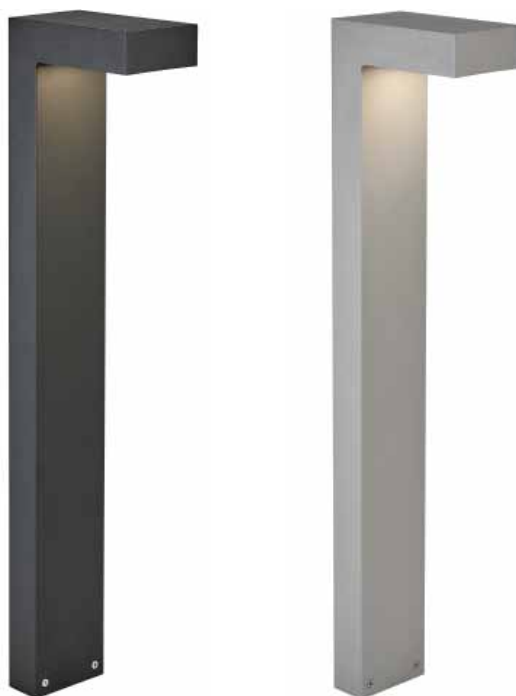
Art. 1321



Art. 1380
Art. 1382



ASKER

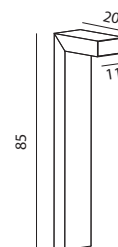


ASKER Oprawa: odlew aluminiowy malowany proszkowo. Klosz: PC struktura.

Art	Moc	Typ źródła światła	Strumień św. oprawy	Temperatura barwowa	L70/B50	EEL	Typ soczewki	Funkcje sterowania	Podział światła
1311	9,5W	Moduł LED	585 lm	3000K	50 000h	A+	-	On/off	Symetryczny
1314*	7,7W	Moduł LED	634 lm	3000K	109 000h	A++	SCL	Dim. Triac	Asymetryczny
1316*	7,7W	Moduł LED	634 lm	3000K	109 000h	A++	VSM	Dim. Triac	Asymetryczny

Akcesoria Asker do Art. 1311 i 1314

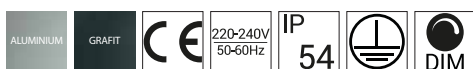
1907	Kotwa do zabetonowania	s. 115
1908	Kotwa do gruntu	s. 115



* Wersja 4000K i/lub DALI - dostępność oraz termin realizacji po ustaleniu z Działem Handlowym Norlys Sp. z o.o.

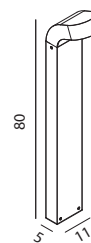


MOLDE



MOLDE Oprawa: odlew aluminiowy malowany proszkowo. Klosz: PC struktura.

Art	Moc	Typ źródła światła	Strumień św. oprawy	Temperatura barwowa	L70/B50	EEL	Wysokość	Funkcje sterowania
1901	8W	Moduł LED	498 lm	3000K	50 000h	A+	80cm	Dim. Triac
5107*	8W	Moduł LED	498 lm	4000K	50 000h	A+	80cm	Dim. Triac
Aksesoria Molde Art. 1901								
1907	Kotwa do zabetonowania			s. 115				
1908	Kotwa do gruntu			s. 115				



* Wersja 4000K - dostępność oraz termin realizacji po ustaleniu z Działem Handlowym Norllys Sp. z o.o



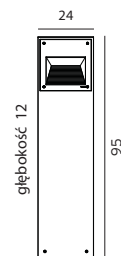
NAMSOS Korpus: odlew aluminiowy malowany proszkowo. Klosz: szkło satynowane.

Art	Moc	Typ źródła światła	Strumień św. oprawy	Temperatura barwowa	L70/B50	EEL	Wysokość	Funkcje sterowania
1931	8,4W	Moduł LED	523 lm	3000K	50 000h	A++	95cm	Dim. Triac
5012*	8,4W	Moduł LED	557 lm	4000K	50 000h	A++	95cm	Dim. Triac
1932	8,4W	Moduł LED	523 lm	3000K	50 000h	A++	65cm	Dim. Triac
5013*	8,4W	Moduł LED	557 lm	4000K	50 000h	A++	65cm	Dim. Triac

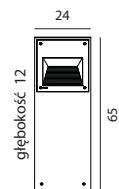
Akcesoria Namsos do Art. 1931 i 1932

112	Kotwa do zabetonowania	s. 114
113	Kotwa do gruntu	s. 114

* Wersja 4000K - dostępność oraz termin realizacji po ustaleniu z Działem Handlowym Norlys Sp. z o.o



Art. 1931
Art. 5012*



Art. 1932
Art. 5013*

NAMSOS



ARVIKA

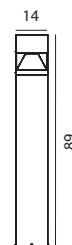


ARVIKA Oprawa: stal cynkowana ogniowo i malowana proszkowo w standardzie. Klosz: PC przezroczysty.

Art	Moc	Typ źródła światła	Strumień św. oprawy	Temperatura barwowa	L70/B50	EEL	Wysokość	Funkcje sterowania	Dystrybutor energii
891	11,3W	Moduł LED	593 lm	3000K	50 000h	A++	89cm	On/off	-
893	11,3W	Moduł LED	593 lm	3000K	50 000h	A++	89cm	On/off	Dystrybutor ~230V
898	-	Lampa E27	-	-	-	A+..D	89cm	-	-
899	-	Lampa E27	-	-	-	A+..D	89cm	.	Dystrybutor ~230V

Akcesoria Arvika do Art. 891, 893, 898 i 899

208	Kotwa do zabetonowania	s. 115
-----	------------------------	--------



Art. 891
Art. 893
Art. 898
Art. 899



ALTA

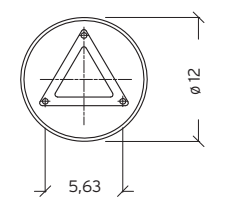
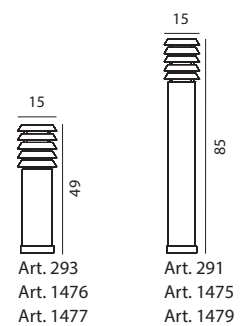


ALTA Oprawa: stal cynkowa ognioowo i malowana proszkowo w standardzie. Klosz: PC mleczny.

Art	Moc	Klasa	Typ źródła światła	Strumień św. oprawy	Temperatura barwowa	L70/B50	EEL	Wysokość	Funkcje sterowania
291	-	II	Lampa E27	-	-	-	A+..D	85cm	-
1475	8,5W	II	Lampa LED E27	132 lm	2700K	25 000h	A+	85cm	Dim. Triac
1479	10W	I	Moduł LED	136 lm	3000K	50 000h	A+	85cm	Dim. Triac
293	-	II	Lampa E27	-	-	-	A+..D	49cm	-
1476	8,5W	II	Lampa LED E27	132 lm	2700K	25 000h	A+	49cm	Dim. Triac
1477	10W	I	Moduł LED	136 lm	3000K	50 000h	A+	49cm	Dim. Triac

Akcesoria Alta

205	Kotwa do zabetonowania	s. 114
206	Kotwa do gruntu	s. 114



Art. 1475 i 1477: Zawiera 8,5W LED, E27, 806 lm, 2700K, 25000h, ściemniający, EEI: A+



SKANDYNAWSKIE DREWNO

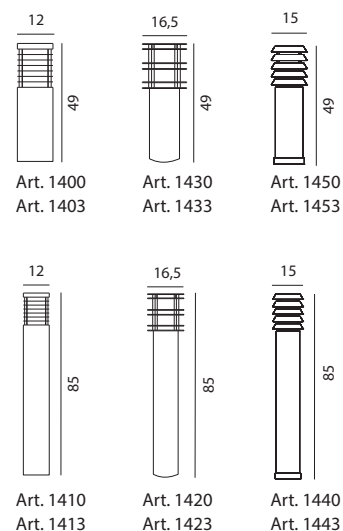


Drewno Oprawa: drewno ze skandynawskiej sosny, malowane lub impregnowane. Klosz: PC mleczny.

Art	Moc	Typ źródła światła	EEL	Wymiary	Rodzaj	Model
1400	-	Lampa E27	A+..D	49x12cm	Drewno malowane	Halmstad
1403	-	Lampa E27	A+..D	49x12cm	Drewno impregnowane	Halmstad
1410	-	Lampa E27	A+..D	85x12cm	Drewno malowane	Halmstad
1413	-	Lampa E27	A+..D	85x12cm	Drewno impregnowane	Halmstad
1420	-	Lampa E27	A+..D	85x16,5cm	Drewno malowane	Stockholm
1423	-	Lampa E27	A+..D	85x16,5cm	Drewno impregnowane	Stockholm
1430	-	Lampa E27	A+..D	49x16,5cm	Drewno malowane	Stockholm
1433	-	Lampa E27	A+..D	49x16,5cm	Drewno impregnowane	Stockholm
1440	-	Lampa E27	A+..D	85x15cm	Drewno malowane	Alta
1443	-	Lampa E27	A+..D	85x15cm	Drewno impregnowane	Alta
1450	-	Lampa E27	A+..D	49x15cm	Drewno malowane	Alta
1453	-	Lampa E27	A+..D	49x15cm	Drewno impregnowane	Alta

Aksesoria Skandynawskie Drewno

205	Kotwa do zabetonowania	s. 114
206	Kotwa do gruntu	s. 114





HALMSTAD

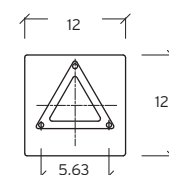
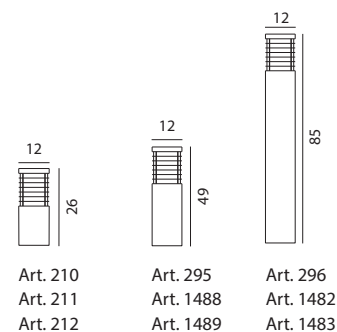


HALMSTAD Oprawa: stal cynkowana ogniowo i malowana proszkowo w standardzie. Klosz: PC mleczny.

Art	Moc	Klasa	Typ źródła światła	Strumień św. oprawy	Temperatura barwowa	L70/B50	EEI	Wysokość	Funkcje sterowania
210	-	II	Lampa E27	-	-	-	A+..D	26cm	-
212	8,5W	II	Lampa LED E27	252 lm	2700K	25 000h	A+	26cm	Dim. Triac
211	10W	I	Moduł LED	252 lm	3000K	50 000h	A+	26cm	Dim. Triac
295	-	II	Lampa E27	-	-	-	A+..D	49cm	-
1488	8,5W	II	Lampa LED E27	252 lm	2700K	25 000h	A+	49cm	Dim. Triac
1489	10W	I	Moduł LED	252 lm	3000K	50 000h	A+	49cm	Dim. Triac
296	-	II	Lampa E27	-	-	-	A+..D	85cm	-
1483	8,5W	II	Lampa LED E27	252 lm	2700K	25 000h	A+	85cm	Dim. Triac
1482	10W	I	Moduł LED	252 lm	3000K	50 000h	A+	85cm	Dim. Triac

Akcesoria Halmstad

205	Kotwa do zabetonowania	s. 114
206	Kotwa do gruntu	s. 114



Art. 212, 1488 i 1483: Zawiera 8,5W LED, E27, 806 lm, 2700K, 25000h, ściemniający, EEI: A+

*Wersja 4000K - dostępność oraz termin realizacji po ustaleniu z Działem Handlowym Norlys Sp. z o.o



STOCKHOLM Oprawa: stal cynkowana ogniowo i malowana proszkowo w standardzie. Klosz: PC mleczny.

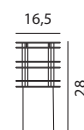
Art	Moc	Klasa	Typ źródła światła	Strumień św. oprawy	Temperatura barwowa	L70/B50	EEI	Klosz	Wysokość	Funkcje sterowania
299	-	II	Lampa E27	-	-	-	A+..D	PC mleczny	28cm	-
1269	8,5W	II	Lampa LED E27	-	2700K	25 000h	A+	PC mleczny	28cm	Dim. Triac
1268	10W	I	Moduł LED	294 lm	3000K	50 000h	A+	PC mleczny	28cm	Dim. Triac
289	-	II	Lampa E27	-	-	-	A+..D	PC mleczny	49cm	-
298	-	II	Lampa E27	-	-	-	A+..D	PC przezroczysty	49cm	-
1469	8,5W	II	Lampa LED E27	294 lm	2700K	25 000h	A+	PC mleczny	49cm	Dim. Triac
1260	10W	I	Moduł LED	294 lm	3000K	50 000h	A+	PC mleczny	49cm	Dim. Triac

Akcesoria Stockholm

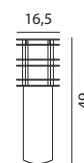
205	Kotwa do zabetonowania	s. 114
206	Kotwa do gruntu	s. 114

Art. 1269, i 1469: Zawiera 8,5W LED, E27, 806 lm, 2700K, 25000h, ściemniający, EEI: A+

* **Wersja 4000K** - dostępność oraz termin realizacji po ustaleniu z Działem Handlowym Norlys Sp. z o.o



Art. 299
Art. 1269
Art. 1268



Art. 289
Art. 298
Art. 1469
Art. 1260

STOCKHOLM



STOCKHOLM Oprawa: stal cynkowana ogniowo i malowana proszkowo w standardzie. Klosz: PC mleczny.

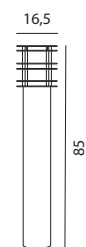
Art	Moc	Klasa	Typ źródła światła	Strumień św. oprawy	Temperatura barwowa	L70/B50	EEL	Klosz	Wysokość	Funkcje sterowania
288	-	II	Lampa E27	-	-	-	A+..D	PC mleczny	85cm	-
297	-	II	Lampa E27	-	-	-	A+..D	PC przezroczysty	85cm	-
1464	8,5W	II	Lampa LED E27	294 lm	2700K	25 000h	A+	PC mleczny	85cm	Tak
1265	10W	I	Moduł LED	294 lm	3000K	50 000h	A+	PC mleczny	85cm	Tak

Akcesoria Stockholm

205	Kotwa do zabetonowania	s. 114
206	Kotwa do gruntu	s. 114

Art. 1464: Zawiera 8,5W LED, E27, 806 lm, 2700K, 25000h, ściemniany, EEL: A+

* **Wersja 4000K** - dostępność oraz termin realizacji po ustaleniu z Działem Handlowym Norlys Sp. z o.o



Art. 288
Art. 297
Art. 1464
Art. 1265





ARENDAL



ARENDAL Oprawa: stal cynkowa ognioowo i malowana proszkowo w standardzie. Klosz: szkło kryształ.

Art	Moc	Typ źródła światła	Strumień św. oprawy	Temperatura barwowa	L70/B50	EEL	Wymiary	Funkcje sterowania
1560	-	Lampa E27	-	-	-	A+..D	85 x 12cm	-
1565	-	Lampa E27	-	-	-	A+..D	49 x 12cm	-
1569	-	Lampa E27	-	-	-	A+..D	35 x 12cm	-

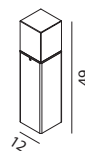
1561	4W	Moduł LED	439 lm	3000K	50 000h	A+	64,2 x 9cm	Dim. Triac
1566	4W	Moduł LED	439 lm	3000K	50 000h	A+	64,2 x 9cm	Dim. Triac

Akcesoria Arendal

205	Kotwa do zabetonowania	Do art. 1560, 1565 i 1569	s. 114
206	Kotwa do gruntu	Do art. 1560, 1565 i 1569	s. 114
203	Kotwa do zabetonowania	Do art. 1561 i 1566	s. 114
204	Kotwa do gruntu	Do art. 1561 i 1566	s. 114



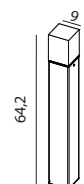
Art. 1560



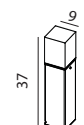
Art. 1565



Art. 1569



Art. 1561



Art. 1566



VISBY Do użycia ze słupami bądź konsolą o średnicy zewnętrznej $\varnothing 60$ mm.

Art	Moc	Typ źródła światła	Strumień św. oprawy	Temperatura barwowa	L70/B50	EEL	Funkcje sterowania
576	44,5W	2 Moduł LED	2465 lm	3000K	50 000h	A+	On/off
5002*	44,5W	2 Moduł LED	-	4000K	50 000h	A+	On/off
577	27W	Moduł LED	1525 lm	3000K	50 000h	A+	On/off
5003*	27W	Moduł LED	-	4000K	50 000h	A+	On/off

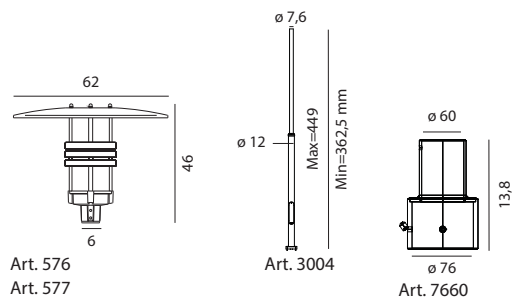
Akcesoria Visby

3004**	Słup: (możliwość zakupu słupa wraz z dedykowanymi do niego akcesoriami)	s. 113
7660	Redukcja $\varnothing 76/\varnothing 60$ mm	s. 114
154	Konsola z ramieniem od Visby.	s. 114

Art. 576 i 5002: Wersja wyposażona w 2 moduły LED – jeden moduł świecący bezpośrednio w dół, światło drugiego odbite od daszka.
 Art. 577 i 5003: Wersja wyposażona w moduł LED – światło pośrednie skierowane w dół.

* Wersja 4000K i/lub DALI - dostępność oraz termin realizacji po ustaleniu z Działem Handlowym Norlys Sp. z o.o.

** Szczegółowe informacje dotyczące akcesoriów dostępne na stronie www.norlys.pl oraz Dziale Handlowym Norlys Sp. z o.o.



Art. 576
 Art. 577
 Art. 5002*
 Art. 5003*

Art. 3004

Art. 7660



Art. 576
 Art. 5002*

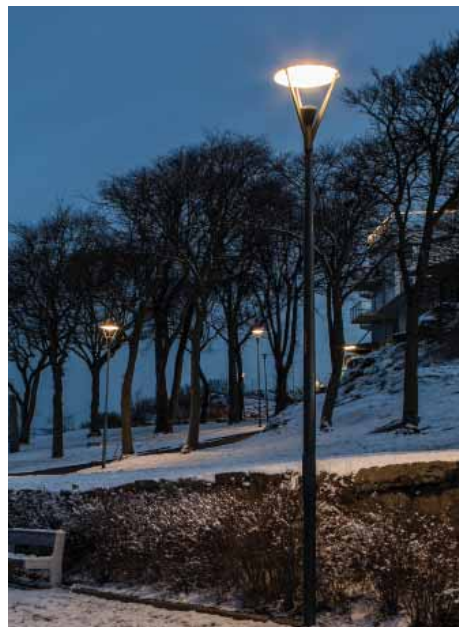


Art. 577
 Art. 5003*

VISBY



NICEA



NICEA Do słupa o średnicy zewnętrznej $\varnothing 60$ mm na szczycie.

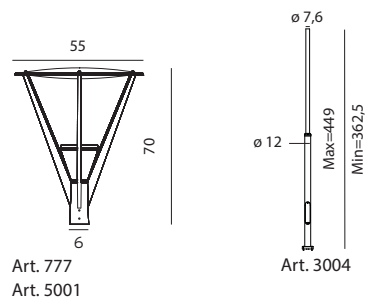
Art	Moc	Typ źródła światła	Strumień św. oprawy	Temperatura barwowa	L70/B50	EEL	Funkcje sterowania
777	36,6W	Moduł LED	3190 lm	3000K	50 000h	A++	On/off
5001*	34,9W	Moduł LED	-	4000K	50 000h	A++	On/off

Akcesoria Nicea

3004**	Słup: (możliwość zakupu słupa wraz z dedykowanymi do niego akcesoriami)	s. 113
7665	Redukcja $\varnothing 76/\varnothing 60$ mm	s. 114
154	Konsola z ramieniem od Nicea i Visby.	

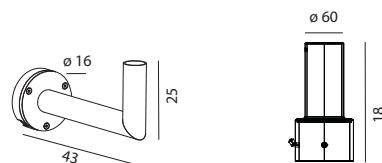
* Wersja 4000K i/lub DALI - dostępność oraz termin realizacji po ustaleniu z Działem Handlowym Norlys Sp. z o.o.

** Szczegółowe informacje dotyczące akcesoriów dostępne na stronie www.norlys.pl oraz Dziale Handlowym Norlys Sp. z o.o.



Art. 777
Art. 5001

Art. 3004



Art. 154

Art. 7665





BORG



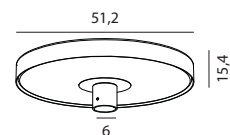
BORG Do słupa o średnicy zewnętrznej $\varnothing 60$ mm na szczycie. Klosz: PMMA satynowany lub mleczny.									
Art	Moc	Typ źródła światła	Strumień św. oprawy	Temperatura barwowa	L70/B50	EI	Funkcje sterowania	Klosz	Ulor
6150	32W	Moduł LED	3735 lm	3000K	50 000h	A++	On/off	Satynowany	0%
6151	32W	Moduł LED	2996 lm	3000K	50 000h	A++	On/off	Mleczny	0%
5140*	27,2W	Moduł LED	3928 lm	4000K	50 000h	A++	On/off	Satynowany	0%
5145*	27,2W	Moduł LED	3069 lm	4000K	50 000h	A++	On/off	Mleczny	0%

Akcesoria Borg

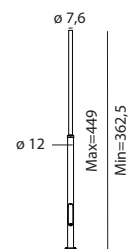
3004**	Słup: (możliwość zakupu słupa wraz z dedykowanymi do niego akcesoriami)	s. 113
154	Konsola z ramieniem od Visby.	

* **Wersja 4000K i/lub DALI** - dostępność oraz termin realizacji po ustaleniu z Działem Handlowym Norlys Sp. z o.o.
Po uzgodnieniu z Działem Handlowym Norlys Sp. z o.o., istnieje możliwość zakupu oprawy z kloszem przezroczystym.

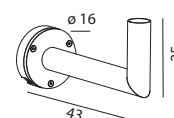
** Szczegółowe informacje dotyczące akcesoriów dostępne na stronie www.norlys.pl oraz Dziale Handlowym Norlys Sp. z o.o.



Art. 6150
Art. 6151
Art. 5140*
Art. 5141*



Art. 3004



Art. 154





HAMMERFEST



HAMMERFEST Do słupa o średnicy zewnętrznej $\phi 60$ mm na szczycie. Klosz: PMMA satynowany lub mleczny.

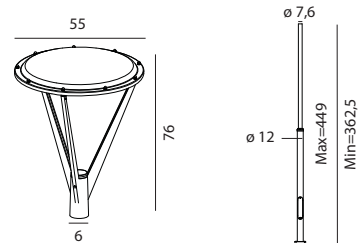
Art	Moc	Typ źródła światła	Strumień św. oprawy	Temperatura barwowa	L70/B50	EEL	Funkcje sterowania	Klosz	Ulor
6140	32W	Moduł LED	3743 lm	3000K	54 000h	A++	On/off	Satynowany	2%
6141	26,4W	Moduł LED	3278 lm	3000K	54 000h	A++	On/off	Mleczny	2%
5130*	32W	Moduł LED	3933 lm	4000K	50 000h	A++	On/off	Satynowany	2%
5135*	26,4W	Moduł LED	3396 lm	4000K	50 000h	A++	On/off	Mleczny	2%

Akcesoria Hammerfest

3004	Słup: (możliwość zakupu słupa wraz z dedykowanymi do niego akcesoriami)	s. 113
7665	Redukcja $\phi 76/\phi 60$ mm	s. 114
154	Konsola z ramieniem od Visby.	

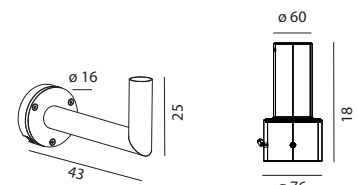
* **Wersja 4000K i/lub DALI** - dostępność oraz termin realizacji po ustaleniu z Działem Handlowym Norlys Sp. z o.o. Po uzgodnieniu z Działem Handlowym Norlys Sp. z o.o., istnieje możliwość zakupu oprawy z kloszem przezroczystym.

** Szczegółowe informacje dotyczące akcesoriów dostępne na stronie www.norlys.pl oraz Dziale Handlowym Norlys Sp. z o.o.



Art. 6140
Art. 6141
Art. 5130*
Art. 5135*

Art. 3004



Art. 154

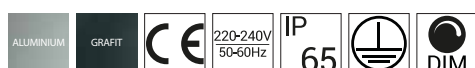
Art. 7665



EGERSUND PARK

NOWOŚĆ

NOWOŚĆ



EGERSUND PARK Oprawa: odlew aluminiowy malowany proszkowo. Klosz: PC przezroczysty.

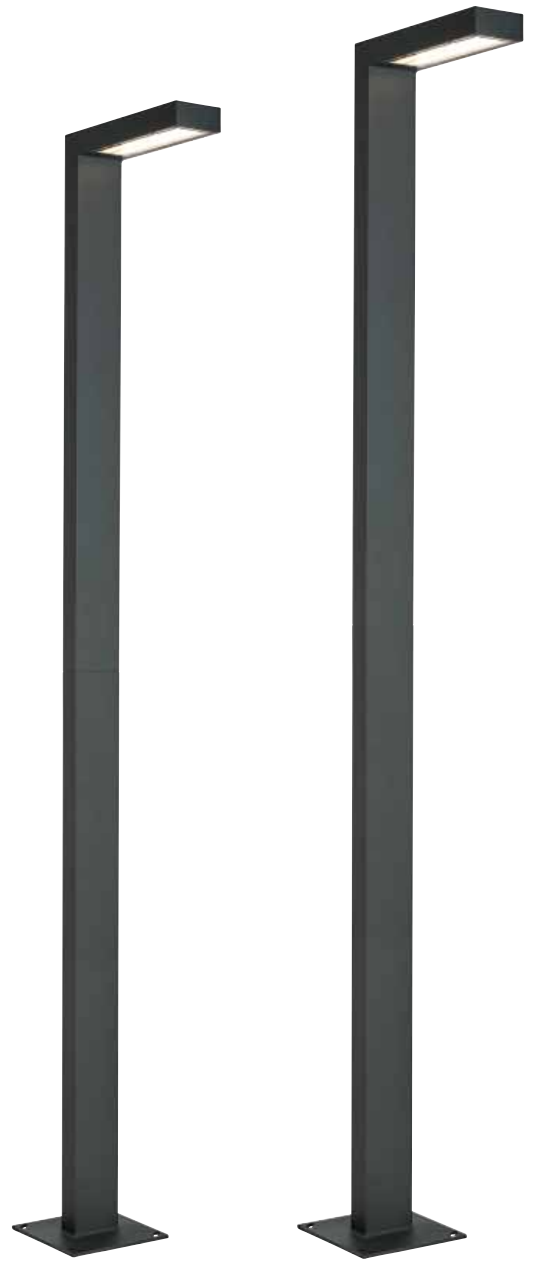
Art	Moc	Typ źródła światła	Strumień św. oprawy	Temperatura barwowa	L70/B50	EEL	Funkcje sterowania	Klosz	Ulor
6105	10W	Moduł LED	959 lm	3000K	50 000h	A+	Dim. Triac	Przezroczysty	2%
6107*	10W	Moduł LED	1064 lm	4000K	50 000h	A+	Dim. Triac	Przezroczysty	2%

Akcesoria Egersund park

6130	Kotwa do zabetonowania	s. 115
------	------------------------	--------

* Wersja 4000K i/lub DALI - dostępność oraz termin realizacji po ustaleniu z Działem Handlowym Norlys Sp. z o.o.





ASKER

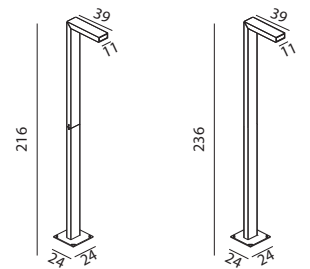


ASKER Oprawa: odlew aluminiowy malowany proszkowo. Klosz: PC struktura.

Art	Moc	Typ źródła światła	Strumień św. oprawy	Temperatura barwowa	L70/B50	EEI	IP	Funkcje sterowania	Typ soczewki	Typ
1360	18W	Moduł LED	962 lm	3000K	50 000h	A+	55	Dim. Triac	-	Dwu-segmentowy
1363	18W	Moduł LED	962 lm	3000K	50 000h	A+	65	Dim. Triac	-	Jedno-segmentowy
1364*	8,4W	Moduł LED	1033 lm	3000K	120 000h	A++	65	On/off	VSM	Jedno-segmentowy
1367*	8,4W	Moduł LED	1018 lm	3000K	120 000h	A++	65	On/off	T2-L	Jedno-segmentowy

Aksesoria Asker

116	Kotwa do zabetonowania	s. 114
117	Kotwa do gruntu	s. 114



Art. 1360

Art. 1364*
Art. 1367*

* Wersja 4000K i/lub DALI - dostępność oraz termin realizacji po ustaleniu z Działem Handlowym Norlys Sp. z o.o.



KOSTER



KOSTER Klosz: PC struktura. Światło jednostronne: symetryczne, ukierunkowane w dół.

Art	Moc	Typ źródła światła	Strumień św. oprawy	Temperatura barwowa	L70/B50	EEl	Funkcje sterowania	Typ
1913	17,5W	Moduł LED	1568 lm	3000K	50 000h	A+	On/off	Koster głowa
5006*	17,5W	Moduł LED	1625 lm	4000K	50 000h	A+	On/off	Koster głowa

Art. 1913: Do słupów o średnicy $\varnothing 60$ mm na szczycie

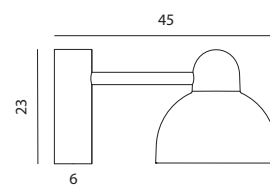
1914	17,5W	Moduł LED	1568 lm	3000K	50 000h	A+	On/off	Słup teleskopowy
5007*	17,5W	Moduł LED	1625 lm	4000K	50 000h	A+	On/off	Słup teleskopowy

Akcesoria Koster

3004**	Słup: (możliwość zakupu słupa wraz z dedykowanymi do niego akcesoriami)	s. 113	Do Art. 1913 i 5006
405	Kotwa do zabetonowania	s. 115	Do Art. 1914 i 5007
406	Kotwa do gruntu	s. 115	Do Art. 1914 i 5007

* Wersja 4000K - dostępność oraz termin realizacji po ustaleniu z Działem Handlowym Norlys Sp. z o.o.

** Szczegółowe informacje dotyczące akcesoriów dostępne na stronie www.norlys.pl oraz Dziale Handlowym Norlys Sp. z o.o.



Art. 1913
Art. 5006*



Art. 1914
Art. 5007*



STOCKHOLM

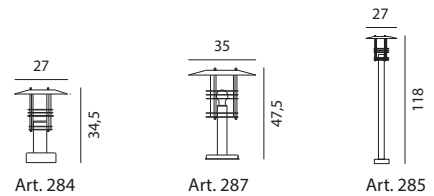


STOCKHOLM Stal cynkowana ogniowo i malowana proszkowo w standardzie. Klosz: PC przezroczysty.

Art	Moc	Klasa	Typ źródła światła	EEL	Klosz: PC	Funkcje sterowania	Wysokość
284	-	II	Lampa E27	A+..D	Przezroczysty	-	34,5cm
287 (Big)	-	II	Lampa E27	A+..D	Przezroczysty	-	47,5cm
285	-	II	Lampa E27	A+..D	Przezroczysty	-	118cm

Aksesoria Art. 284, 285 i 287

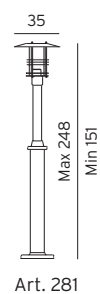
Kotwy do betonu w zestawie dla Art. 284, 287 i 285.



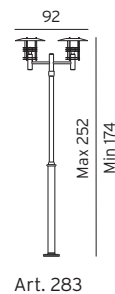


STOCKHOLM Słupy: stal cynkowana ogniowo lub aluminium malowane proszkowo. Klosz: PC

Art	Moc	Klasa	Typ źródła światła	EEl	Klosz: PC	Funkcje sterowania	Rodzaj
281	-	II	Lampa E27	A+..D	Przeźroczysty	-	Pojedynczy
283	-	II	2 x Lampa E27	A+..D	Przeźroczysty	-	Podwójny
Akcesoria Art. 281 i 283							
405	Kotwa do zabetonowania		s. 115				
406	Kotwa do gruntu		s. 115				



Art. 281



Art. 283



LUND

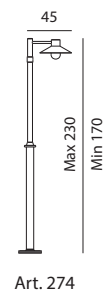


LUND Oprawa: stal cynkowana ogniowo lub malowana proszkowo. Klosz: PC lub szklany przezroczysty lub satynowany.

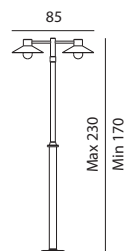
Art	Moc	Klasa	Typ źródła światła	EEL	Klosz: PC	Funkcje sterowania	Rodzaj
274	-	II	Lampa E27	A+..D	Przezroczysty	-	Pojedynczy
275	-	II	2 x Lampa E27	A+..D	Przezroczysty	-	Podwójny

Akcesoria Lund do Art. 274 i 275

405	Kotwa do zabetonowania	s. 115
406	Kotwa do gruntu	s. 115

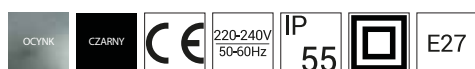


Art. 274



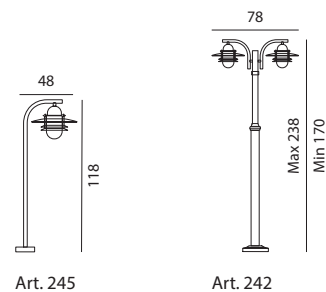
Art. 275

OSLO



OSLO Oprawa: stal cynkowana ogniowo i malowana proszkowo w standardzie. Klosz: PC lub szklany przezroczysty lub satynowany.

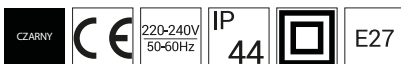
Art	Moc	Klasa	Typ źródła światła	EEL	Klosz: PC	Funkcje sterowania	Rodzaj	Typ oprawy
245	-	II	Lampa E27	A+..D	Przezroczysty	-	Pojedynczy	Słupkowa
Art 245: W zestawie z kotwami do betonu.								
242	-	II	2 x Lampa E27	A+..D	Przezroczysty	-	Podwójny	Słupowa
Akcesoria Lund do Art. 242								
405	Kotwa do zabetonowania			Do Art. 242	s. 115			
406	Kotwa do gruntu			Do Art. 242	s. 115			







LOFOTEN

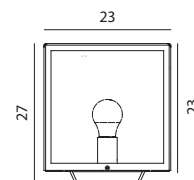


LOFOTEN Oprawa: stal malowana proszkowo. Klosz: przezroczyste szkło bezpieczne hartowane.

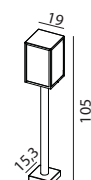
Art	Moc	Klasa	Typ źródła światła	EEL	Funkcje sterowania	Rodzaj	Typ oprawy
1941	-	II	Lampa E27	A+..D	-	Pojedynczy	Słupkowa
1946	-	II	Lampa E27	A+..D	-	Pojedynczy	Słupkowa
1947	-	II	2 x Lampa E27	A+..D	-	Podwójny	Słupowa

Akcesoria Lofoten do Art. 1946 i 1947

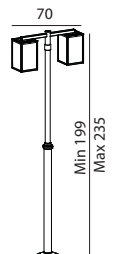
205	Kotwa do zabetonowania	s. 114	Do Art. 1946
206	Kotwa do gruntu	s. 114	Do Art. 1946
405	Kotwa do zabetonowania	s. 115	Do Art. 1947
406	Kotwa do gruntu	s. 115	Do Art. 1947



Art. 1941



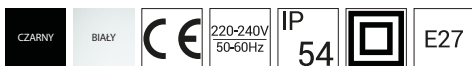
Art. 1946



Art. 1947

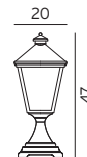


LONDON

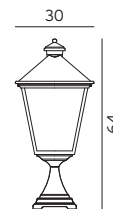


LONDON Oprawa: odlew aluminiowy malowany proszkowo. Klosz: PC przezroczysty.

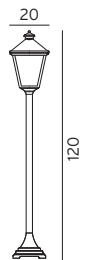
Art	Moc	Klasa	Typ źródła światła	EEL	Klosz: PC	Funkcje sterowania
484	-	II	Lampa E27	A+..D	Przezroczysty	-
494 (Big)	-	II	Lampa E27	A+..D	Przezroczysty	-
485	-	II	Lampa E27	A+..D	Przezroczysty	-
Aksesoria London do Art. 484, 485 i 494						
307	Kotwa do zabetonowania		s. 115			



Art. 484



Art. 494



Art. 485

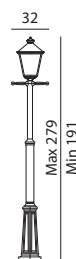


LONDON Oprawa: odlew aluminiowy malowany proszkowo. Klosz: PC przezroczysty.

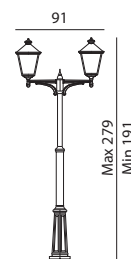
Art	Moc	Klasa	Typ źródła światła	EEL	Klosz: PC	Funkcje sterowania
491 (Big)	-	II	Lampa E27	A+..D	Przezroczysty	-
492 (Big)	-	II	2xLampa E27	A+..D	Przezroczysty	-
483	-	II	3xLampa E27	A+..D	Przezroczysty	-
482	-	II	2xLampa E27	A+..D	Przezroczysty	-
495 (Big)	-	II	3xLampa E27	A+..D	Przezroczysty	-

Akcesoria London do Art. 482, 483, 491, 492 i 495

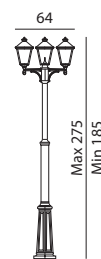
305	Kotwa do zabetonowania	s. 115
306	Kotwa do gruntu	s. 115
3010	Słup	s. 113
30101	Słup	s. 113



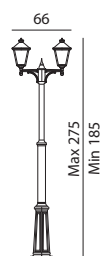
Art. 491



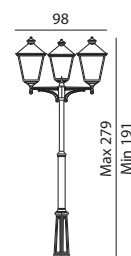
Art. 492



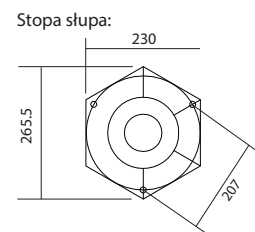
Art. 483



Art. 482

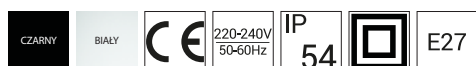


Art. 482



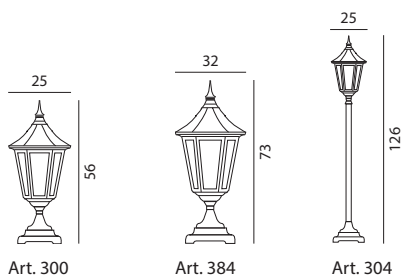


MODENA



MODENA Oprawa: odlew aluminiowy malowany proszkowo. Klosz: PC przezroczysty.

Art	Moc	Klasa	Typ źródła światła	EEL	Klosz: PC	Funkcje sterowania
300	-	II	Lampa E27	A+..D	Przezroczysty	-
384 (Big)	-	II	Lampa E27	A+..D	Przezroczysty	-
304	-	II	Lampa E27	A+..D	Przezroczysty	-
Aksesoria Modena do Art. 300, 304 i 384						
307	Kotwa do zabetonowania		s. 115			



*Modena w wersji LED - dostępność oraz termin realizacji po ustaleniu z Działem Handlowym Norlys Sp. z o.o.

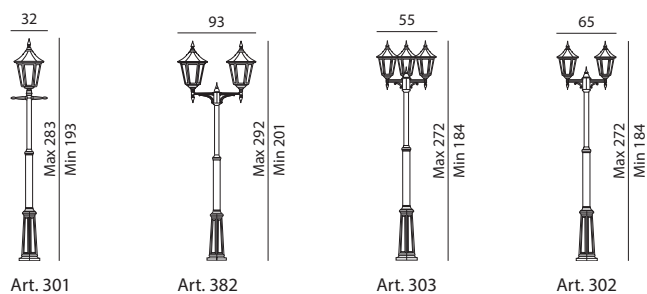


MODENA Oprawa: odlew aluminiowy malowany proszkowo. Klosz: PC przezroczysty.

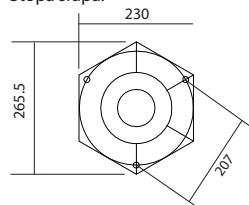
Art	Moc	Klasa	Typ źródła światła	EEL	Klosz: PC	Funkcje sterowania
301 (Big)	-	II	Lampa E27	A+..D	Przeźroczysty	-
382 (Big)	-	II	2xLampa E27	A+..D	Przeźroczysty	-
303	-	II	3xLampa E27	A+..D	Przeźroczysty	-
302	-	II	2xLampa E27	A+..D	Przeźroczysty	-

Akcesoria Modena do Art. 301, 302, 303 i 382

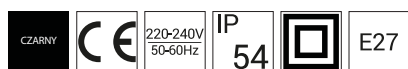
305	Kotwa do zabetonowania	s. 115
306	Kotwa do gruntu	s. 115
3010	Słup	s. 113
30101	Słup	s. 113



Stopa słupa:



COMO

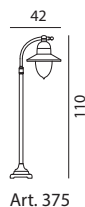


COMO Oprawa: odlew aluminiowy malowany proszkowo. Klosz: PC przezroczysty.

Art	Moc	Klasa	Typ źródła światła	EEL	Klosz: PC	Typ oprawy
375	-	II	Lampa E27	A+..D	Przezroczysty	Słupkowa
371	-	II	Lampa E27	A+..D	Przezroczysty	Słupowa
372	-	II	2xLampa E27	A+..D	Przezroczysty	Słupowa
373	-	II	3xLampa E27	A+..D	Przezroczysty	Słupowa

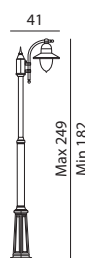
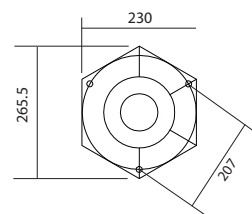
Akcesoria Como do Art. 371, 372, 373 i 375

305	Kotwa do zabetonowania	Do Art. 371, 372 i 373	s. 115
306	Kotwa do gruntu	Do Art. 371, 372 i 373	s. 115
3010	Słup	Do Art. 371, 372 i 373	s. 113
30101	Słup	Do Art. 371, 372 i 373	s. 113
307	Kotwa do zabetonowania	Do Art. 375	s. 115

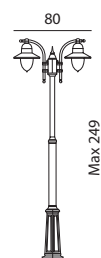


Art. 375

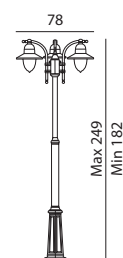
Stopa słupa: Art. 371, 372 i 373



Art. 371

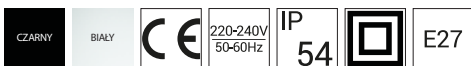


Art. 372



Art. 373

FLORENCJA

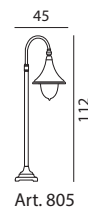


FLORENCJA Oprawa: odlew aluminiowy malowany proszkowo. Klosz: PC przezroczysty.

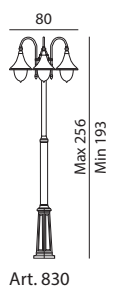
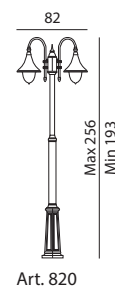
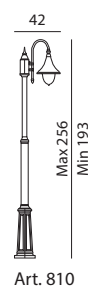
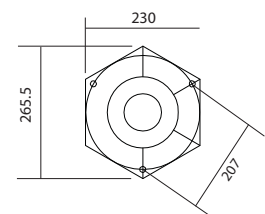
Art	Moc	Klasa	Typ źródła światła	EEL	Klosz: PC	Typ oprawy
805	-	II	Lampa E27	A+..D	Przezroczysty	Słupkowa
810	-	II	Lampa E27	A+..D	Przezroczysty	Słupowa
820	-	II	2xLampa E27	A+..D	Przezroczysty	Słupowa
830	-	II	3xLampa E27	A+..D	Przezroczysty	Słupowa

Akcesoria Florencja do Art. 805, 810, 820 i 830

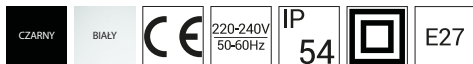
305	Kotwa do zabetonowania	Do Art. 810, 820 i 830	s. 115
306	Kotwa do gruntu	Do Art. 810, 820 i 830	s. 115
3010	Słup	Do Art. 810, 820 i 830	s. 113
30101	Słup	Do Art. 810, 820 i 830	s. 113
307	Kotwa do zabetonowania	Do Art. 805	s. 115



Stopa słupa: Art. 810, 820 i 830



RIMINI/MILANO

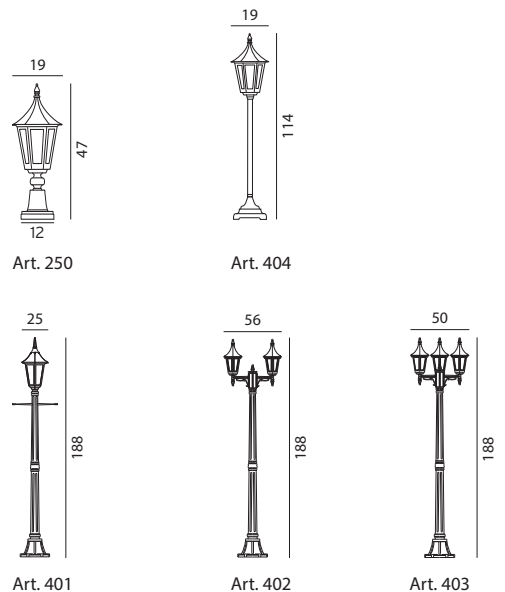


RIMINI/MILANO Oprawa: odlew aluminiowy malowany proszkowo. Klosz: PC przezroczysty.

Art	Moc	Klasa	Typ źródła światła	EEL	Klosz: PC	Typ oprawy
250	-	II	Lampa E27	A+..D	Przezroczysty	Słupkowa
404	-	II	Lampa E27	A+..D	Przezroczysty	Słupkowa
401	-	II	Lampa E27	A+..D	Przezroczysty	Słupowa
402	-	II	2xLampa E27	A+..D	Przezroczysty	Słupowa
403	-	II	3xLampa E27	A+..D	Przezroczysty	Słupowa

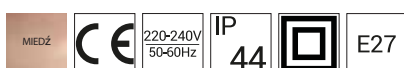
Akcesoria Rimini/Milano do Art. 250, 401, 402, 403, 403

405	Kotwa do zabetonowania	Do Art. 401, 402 i 403	s. 115
405	Kotwa do gruntu	Do Art. 401, 402 i 403	s. 115
307	Kotwa do zabetonowania	Do Art. 250 i 404	s. 115





CHELSEA

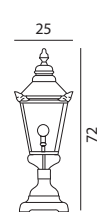


CHELSEA Oprawa: miedź polerowana i odlew aluminiowy malowany proszkowo. Klosz: PC przezroczysty.

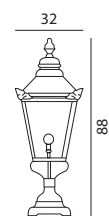
Art	Moc	Klasa	Typ źródła światła	EEL	Klosz: PC	Typ oprawy
956	-	II	Lampa E27	A+..D	Przezroczysty	Słupkowa
957	-	II	Lampa E27	A+..D	Przezroczysty	Słupkowa
951	-	II	Lampa E27	A+..D	Przezroczysty	Słupowa
953	-	II	2xLampa E27	A+..D	Przezroczysty	Słupowa

Akcesoria Chelsea do Art. 951, 953, 956 i 957

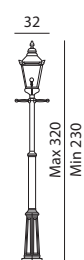
305	Kotwa do zabetonowania	Do Art. 951 i 953	s. 115
306	Kotwa do gruntu	Do Art. 951 i 953	s. 115
307	Kotwa do zabetonowania	Do Art. 956 i 957	s. 115



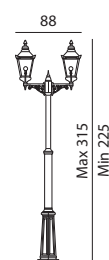
Art. 956



Art. 957

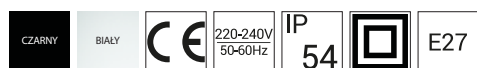


Art. 951



Art. 953

BOLONIA

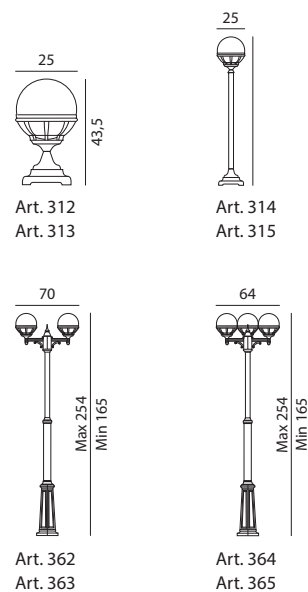


BOLONIA Oprawa: odlew aluminiowy malowany proszkowo. Klosz: akryl przezroczysty lub mleczny.

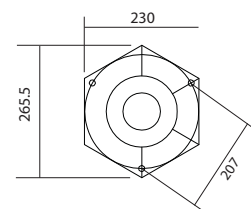
Art	Moc	Klasa	Typ źródła światła	EEL	Klosz: PC	Typ oprawy
312	-	II	Lampa E27	A+..D	Przezroczysty	Słupkowa
313	-	II	Lampa E27	A+..D	Mleczny	Słupkowa
314	-	II	Lampa E27	A+..D	Przezroczysty	Słupkowa
315	-	II	Lampa E27	A+..D	Mleczny	Słupkowa
362	-	II	2xLampa E27	A+..D	Przezroczysty	Słupowa
363	-	II	2xLampa E27	A+..D	Mleczny	Słupowa
364	-	II	3xLampa E27	A+..D	Przezroczysty	Słupowa
365	-	II	3xLampa E27	A+..D	Mleczny	Słupowa

Akcesoria Bolonia do Art. 312, 313, 314, 315, 362, 363, 364 i 365.

305	Kotwa do zabetonowania	Do Art. 362, 363, 364 i 365	s. 115
306	Kotwa do gruntu	Do Art. 362, 363, 364 i 365	s. 115
307	Kotwa do zabetonowania	Do Art. 312, 313, 314 i 315	s. 115



Stopa słupa: Art. 362 - 365





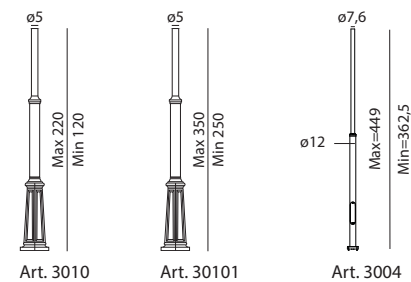
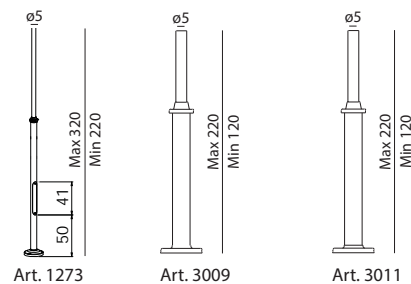
SŁUP I akcesoria.

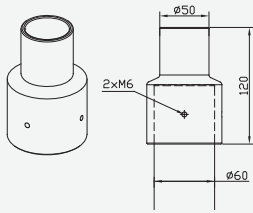
Art	Kolor	ø mm	Info
1273	ALUMINIUM, GRAFIT	ø50mm	Wykonany z aluminium, dla opraw malowanych.
3009	OCYNK	ø50mm	Wykonany ze stali, dla opraw cynkowanych ogniwo.
3010	CZARNY, BIAŁY	ø50mm	Wykonany z aluminium, dla opraw klasycznych.
30101	CZARNY, BIAŁY	ø50mm	Wykonany z aluminium, dla opraw klasycznych.
3011	CZARNY	ø50mm	Wykonany z aluminium, dla opraw malowanych.
3004	ALUMINIUM, GRAFIT	ø76mm	Wykonany z aluminium, dla opraw malowanych.

Do opraw : VISBY, BORG, HAMMERFEST, NICEA i KOSTER, Do użytku publicznego, parków, parkingów.

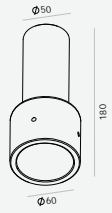
Akcesoria

305	Kotwa do zabetonowania	Do Art. 3010 i 30101	s. 115
306	Kotwa do gruntu	Do Art. 3010 i 30101	s. 115
405	Kotwa do zabetonowania	Do Art. 1273, 3009 i 3011	s. 115
406	Kotwa do gruntu	Do Art. 1273, 3009 i 3011	s. 115
7660	Redukcja dla opraw Ø60mm do montażu na słupie Ø76mm	Do Art. 3004	s. 114
7661	Puszka przyłączeniowa z 5-cio torowa listwa przyłączeniowa	Do Art. 3004	s. 114
7662	Redukcja dla opraw Ø60mm do montażu na słupie Ø76mm	Do Art. 3004	s. 114
7664	Kotwa - Fundament betonowy	Do Art. 3004	s. 114
7665	Złącze słupowe EK480	Do Art. 3004	s. 114

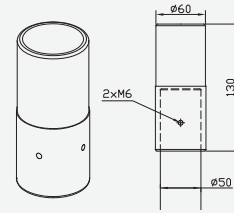




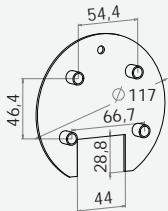
Art. 3060
Redukcja dla opraw
ø50mm do montażu
na słupie ø60mm



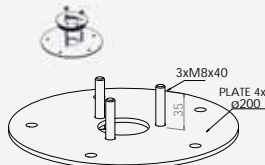
Art. 3061
Redukcja dla opraw
Art. 4012 i 3012
ø50mm do montażu
na słupie ø60mm



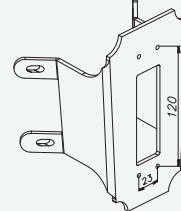
Art. 3070
Redukcja dla opraw
ø60mm do montażu
na słupie ø50mm



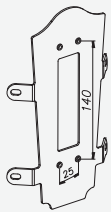
Art. 159
Dystans
Art: 230
Art: 240
Art: 270
Art: 280, 286
Art: 290
Art: 690
Art: 1920



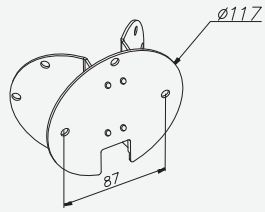
Art. 3080
Adapter
Halmstad
Alta
Stockholm
Oppland
Scandinavian wood
Lillesand



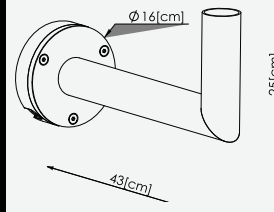
Art. 150
Narożnik
Art: 259, 2591



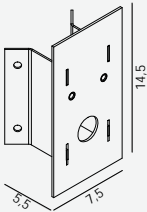
Art. 152
Narożnik
Art: 310, 311, 360, 361
Art: 350, 351, 380, 381
Art: 370
Art: 480, 481, 490, 493
Art: 800
Art: 954, 960



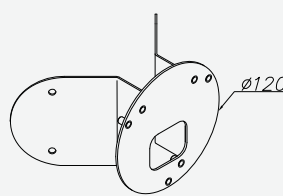
Art. 153
Narożnik
Art: 230
Art: 240
Art: 270
Art: 280, 286
Art: 290
Art: 690
Art: 1920



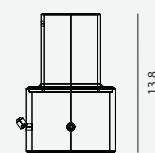
Art. 154
Ramię
Art: 576, 577
Art: 777
Art: Borg
Art: Hammerfest



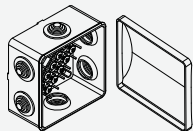
Art. 155
Narożnik
Art: 1943



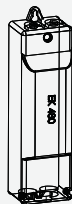
Art. 158
Narożnik
Art: 724, 725, 1912



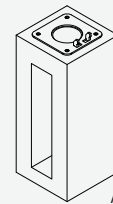
Art. 7660
Redukcja dla opraw
Ø60mm do montażu
na słupie Ø76mm,
stosować przy
oprawach Visby i
Koster



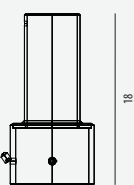
Art. 7661
Puszka przyłączeniowa
z 5-cio torowa listwa
przyłączeniowa



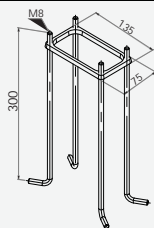
Art. 7662
Złącze słupowe EK480
G15-2d, wyjście - 3
przewody (max
5x16mm²),
wyjście na oprawie - 2
przewody
(5x 1-2,5mm²)
w zestawie bezpiecznik
D01 (6A)



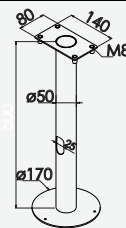
Art. 7664
Kotwa
Art: 3004, 3005, 3006,
3007
Art. 7664
Fundament betonowy
do zakopania w
gruncie pod słup
3004, 3005, 3006, 3007
waga - 100kg



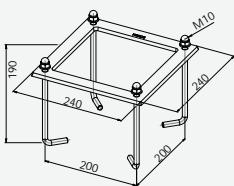
Art. 7665
Redukcja dla opraw
Ø60mm
do montażu na słupie
Ø76mm, stosować przy
oprawie Nicea,
Hammerfest



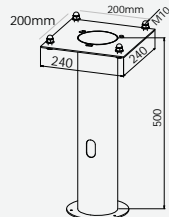
Art. 112
**Kotwa do
zabetonowania**
Art: 1931, 1932



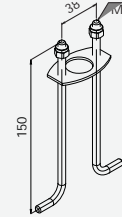
Art. 113
Kotwa do gruntu
Art: 1931, 1932



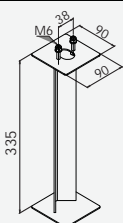
Art. 116
**Kotwa do
zabetonowania**
Art: 1360, 1363



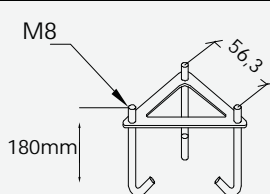
Art. 117
Kotwa do gruntu
Art: 1360, 1363



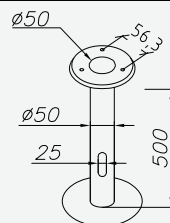
Art. 203
**Kotwa do
zabetonowania**
Art: 1561, 1566



Art. 204
Kotwa do gruntu
Art: 1561, 1566



Art. 205
**Kotwa do
zabetonowania**
Art: 210, 211, 288, 289,
291, 293, 295, 296, 297,
298, 299, 1260, 1265,
1268, 1290, 1291, 1321,
(1400-1453)
1477, 1479, 1482,
1483, 1488, 1488



Art. 206
Kotwa do gruntu
Art: 210, 211, 288, 289,
291, 293, 295, 296, 297,
298, 299, 1260, 1265,
1268, 1290, 1291, 1321
(1400-1453)
1477, 1479, 1482,
1483, 1488, 1488

AKCESORIA

	<p>Art. 208 Kotwa do zabetonowania Art: 891, 893, 898, 899</p>		<p>Art. 305 Kotwa do zabetonowania Art: 301, 302, 303, 382 Art: 362, 363, 364, 365 Art: 371, 372, 373 Art: 482, 483, 493, 492 Art: 810, 820, 830 Art: 951, 953</p>		<p>Art. 306 Kotwa do gruntu Art: 301, 302, 303, 382 Art: 362, 363, 364, 365 Art: 371, 372, 373 Art: 482, 483, 493, 492 Art: 810, 820, 830 Art: 951, 953</p>
	<p>Art. 307 Kotwa do zabetonowania Art: 300, 304, 384 Art: 312, 313, 314, 315 Art: 484, 485, 494 Art: 805 Art: 956, 957</p>		<p>Art. 405 Kotwa do zabetonowania Art: 242 Art: 274, 275 Art: 281, 283 Art: 401, 402, 403 Art: 1914 Lofoten</p>		<p>Art. 406 Kotwa do gruntu Art: 242 Art: 274, 275 Art: 281, 283 Art: 401, 402, 403 Art: 1914</p>
	<p>Art. 505 Kotwa do zabetonowania Art: 557</p>		<p>Art. 1230 Kotwa do zabetonowania Art: 1240, 1243, 1244, 1246, 1248, 1248 Art: 1280, 1285</p>		<p>Art. 1231 Kotwa do gruntu Art: 1240, 1243, 1244, 1246, 1248, 1248 Art: 1280, 1285</p>
	<p>Art. 1907 Kotwa do zabetonowania Art: 1311, 1312 Art: 1901</p>		<p>Art. 1908 Kotwa do gruntu Art: 1311, 1312 Art: 1901</p>		<p>Art. 6130 Kotwa do zabetonowania Art: 6105</p>

Kolory

<p>Aluminium RAL 9006</p>	<p>Grafit RAL 7016</p>	<p>Biały, RAL 9003</p>	<p>Stal ocynkowana</p>	<p>Czarny RAL 9005</p>	<p>Miedź</p>
<p>Stal nierdzewna</p>	<p>Zielona Patyna</p>	<p>Miedziana Patyna</p>	<p>Patyna dostępna tylko dla koloru czarnego i za dopłatą 10%. Kolory oznaczone jako niestandardowe za dopłatą 30% oraz z wydłużonym terminem realizacji.</p> <p>Kolory produkowanych opraw mogą się nieznacznie różnić od tych przedstawionych w niniejszym katalogu.</p>		

LED	HALOGEN	GLS
4W <=>	30W <=>	40W
8-9W <=>	46W <=>	60W
12-13W <=>	57W <=>	75W
14-15W <=>	77W <=>	100W

Barwa światła (Kelvin)





NORLYS

Since 1953

Dystrybutor:

Norlys Sp. z o.o.
ul. Zawiszy Czarnego 7
33-300 Nowy Sącz
tel. (18) 444-21-11
www.norlys.pl

© Zetwieg 2020

Zdjęcia: Studio Fugleseth