

Produkt: UNIVERSAL LINE LED 8000 OPTICS-1L E IP20 24 840 / L-1159MM**Indeks:** 19.4195.2221.24

Opis

System linii uniwersalnej zbudowany na bazie profili aluminiowych 60 mm x 75 mm, modułu LED, przesłony i opcjonalnie soczewek liniowych. Standardowy kolor - neutralne aluminium anodowane. Montaż za pomocą blaszek sprężystych do stropu lub na zawieszach. Wersje produktu o IP20 i IP65 przeznaczone są do użytku wewnętrznego. Warianty opraw o stopniu IP55 przeznaczone są do zastosowań zewnętrznych. Aby ochrona wynikająca ze stopnia IP55 była zapewniona, oprawy powinny być montowane tylko i wyłącznie w płaszczyźnie poziomej, częścią świecąca skierowaną w dół. Zabroniony jest montaż np. naścienny bądź skierowanie optyki w górę. Oprawy o stopniu szczelności IP55 i IP65 wyposażone są standardowo w okablowanie pięciożyłowe. Oprawy z innym wariantem okablowania dostępne są na specjalne życzenie.

Informacje o produkcie

Kategoria	Oprawy nastropowe
Rodzina	UNIVERSAL LINE LED
Nazwa	UNIVERSAL LINE LED 8000 OPTICS-1L E IP20 24 840 / L-1159MM
Indeks	19.4195.2221.24
EAN	5902107195847



Dane świetlne i elektryczne

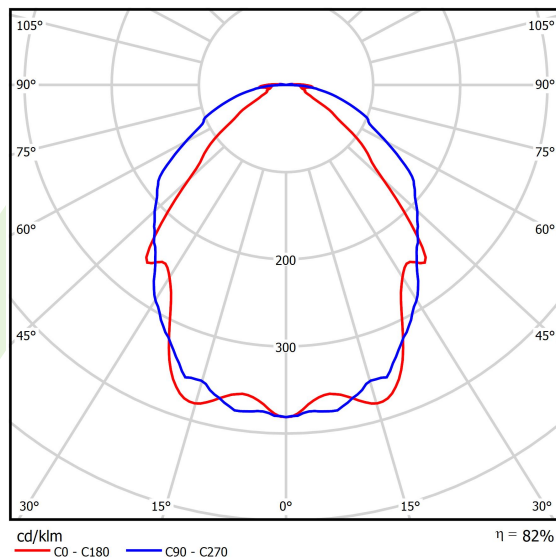
Typ źródła	LED
Strumień LED [lm]	8330
Moc LED [W]	48
Strumień oprawy [lm]	6792
Moc oprawy [W]	53
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]	128,2
Temperatura barwowa [K]	4000
CRI	>80
SDCM (źródła LED)	3
Kąt rozsyłu światła [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 86,8° / 101,6°
Klasa ochrony	I
Stopień szczelności	IP20
Zasilanie	220..240 V, 50..60 Hz
Żywotność LED [h]	100000 (1) / 147000 (2)
Lx/By	L80/B10 (1) / L70/B50 (2)
Temperatura otoczenia [°C]	-25 ÷ 30
Zasilacz elektroniczny	standard (E)
Współczynnik mocy cos φ	>0,95
Obciążalność obwodów	16 (B10), 26 (B16), 23 (C10), 37 (C16)

Dane mechaniczne



Montaż	nastropowy i na zwieszakach
Materiał	aluminium
Kolor	anodowane aluminium
Przesłona	OPTICS (układ optyczny oparty na soczewkach)
Odporność mechaniczna	IK04
Wymiary [mm]	1159 x 60 x 75

Fotometria



Akcesoria

Indeks 01LU-UN

Nazwa UNIVERSAL LINE UCHWYT
NASTROPOWY



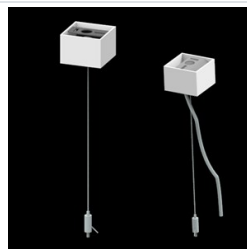
Indeks 01LU-UPZ

Nazwa UNIVERSAL LINE UCHWYT POD
ZAWIESZENIE



Indeks 6E1-500KWANK-3

Nazwa SUSPENSION NEW TYPE-A+B
24 LENGHT 1,5M WIRE 3X SET



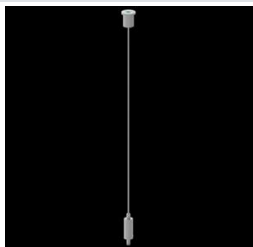
Indeks 6E1-8670-B-1,5-3X

Nazwa SUSPENSION NEW TYPE-F
LENGHT-1,5 METER WIRE 3X 1-
POINT



Indeks 19.3272.1205.00

Nazwa SUSPENSION NEW TYPE-E
LENGHT-1,5 METER WITHOUT
WIRE 1-POINT



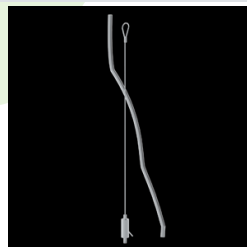
Indeks 19.3272.0704.24

Nazwa SUSPENSION NEW TYPE-A+E
24 LENGHT 1,5M WIRE 3X SET



Indeks 6E1-9875-4-1,5-3X

Nazwa SUSPENSION NEW TYPE-D
LENGHT-1,5 METER WIRE 3X 1-
POINT



Indeks 6E1-9875-3-1,5

Nazwa SUSPENSION NEW TYPE-C
LENGHT-1,5 METER WITHOUT
WIRE 1-POINT

