

Produkt: UNIVERSAL LINE OUTDOOR LED 4400 SHM E 24 IP55 840 KRW3K / L-1159MM**Indeks:** 19.3180.0003.24

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 zawiesiach. 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 pięciodrutowe. Oprawy z innym wariantem okablowania dostępne są na specjalne życzenie.

Informacje o produkcie

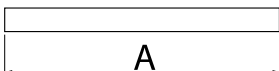
Kategoria	Oprawy zewnętrzne
Rodzina	UNIVERSAL LINE LED
Nazwa	UNIVERSAL LINE OUTDOOR LED 4400 SHM E 24 IP55 840 KRW3K / L-1159MM
Indeks	19.3180.0003.24



Dane świetlne i elektryczne

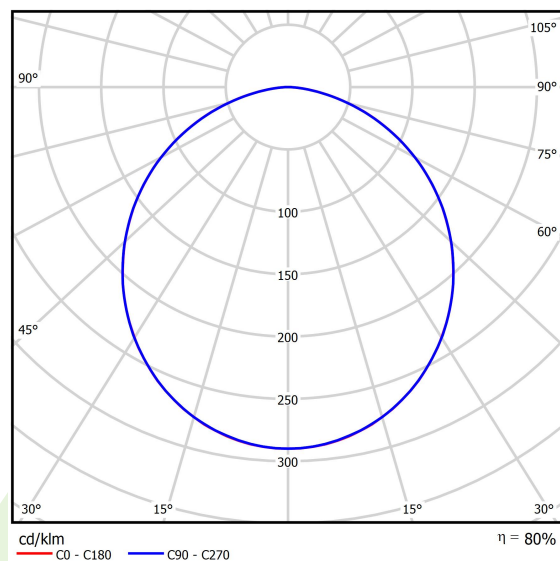
Typ źródła	LED
Strumień LED [lm]	4644
Moc LED [W]	25
Strumień oprawy [lm]	3707
Moc oprawy [W]	28
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]	132
Temperatura barwowa [K]	4000
CRI	>80
SDCM (źródła LED)	3
Kąt rozsyłu światła [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 109,6° / 109,6°
Klasa ochrony	I
Stopień szczelności	IP55
Zasilanie	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

Dane mechaniczne



Montaż	nastropowy i na zawieszakach
Materiał	aluminium
Kolor	anodyzowane aluminium
Przesłona	SHM (szyba hartowana matowa)
Odporność mechaniczna	IK04
Waga [kg]	2,35
Wymiary [mm]	1159 x 60 x 75

Fotometria



Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10%. Tolerancja mocy +/- 10%.
Dane techniczne mogą ulec zmianie. Zdjęcia opraw mogą odbiegać od rzeczywistości.
Data ostatniej aktualizacji: 09-06-2021