

Produkt: MATRIX LED L-DOWN 4400 MICRO-PRM E 21 840 LINE-EL / Z1,6 L-1200**Indeks:** 19.3084.0004.21

Opis

O walorach opraw oświetleniowych, stosowanych w obiektach użytkowych, decydują przede wszystkim właściwości świetlne. Forma opraw powinna być prosta, nie angażująca uwagi użytkownika. Dobrze zaprojektowane oświetlenie buduje pozytywną atmosferę wnętrza, a wysoka sprawność świetlna opraw powoduje, że czujemy się w nim komfortowo. Oprawa dekoracyjna, zwieszana o bezpośrednim rozsyle światła. Charakteryzuje się wysokimi parametrami świetlnymi i subtelną konstrukcją. Kaseton oprawy wykonany z blachy stalowej malowanej proszkowo. Standardowy kolor oprawy - szary. Bardzo duża różnorodność wartości strumieni świetlnych. Wskaźnik oddawania barw CRI>80. Oprawa idealnie wpisuje się w wystój pomieszczeń reprezentacyjnych.

Informacje o produkcie

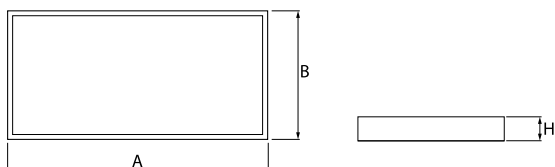
Kategoria	Oprawy nastropowe
Rodzina	MATRIX LED LINE
Nazwa	MATRIX LED L-DOWN 4400 MICRO-PRM E 21 840 LINE-EL / Z1,6 L-1200
Indeks	19.3084.0004.21



Dane świetlne i elektryczne

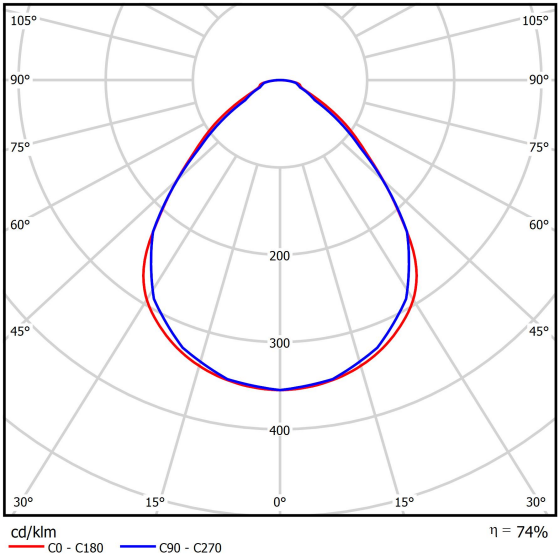
Typ źródła	LED
Strumień LED [lm]	4565
Moc LED [W]	23,4
Strumień oprawy [lm]	3390
Moc oprawy [W]	24,7
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]	137,2
Temperatura barwowa [K]	4000
CRI	>80
SDCM (źródła LED)	3
Kąt rozsytu światła [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 89° / 89°
Klasa ochrony	I
Stopień szczelności	IP20
Zasilanie	220..240 V, 50..60 Hz
Żywotność LED [h]	100000 (1) / 147000 (2)
Lx/By	L80/B10 (1) / L70/B50 (2)
Temperatura otoczenia [°C]	5 ÷ 30
Zasilacz elektroniczny	standard (E)
Współczynnik mocy cos φ	>0,95
Obciążalność obwodów	30 (B10), 48 (B16), 43 (C10), 70 (C16)

Dane mechaniczne



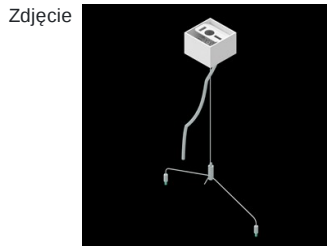
Montaż	na zwieszakach
Materiał	blacha stalowa
Kolor	RAL 9006 (szary, metaliczna, drobna struktura)
Przesłona	Micro-PRM (mikropryzma PMMA)
Odporność mechaniczna	IK04
Wymiary [mm]	1245 x 160 x 62

Fotometria



Akcesoria

Indeks	6E1-500KW211P-3Y
Nazwa	SUSPENSION NEW TYPE-G 21 LENGHT 1,5M WIRE 3X 1- POINT TYPE-Y



Indeks	6E1-500KW211P-BY
Nazwa	SUSPENSION NEW TYPE-H 21 LENGHT 1,5M WITHOUT WIRE 1-POINT TYPE-Y

