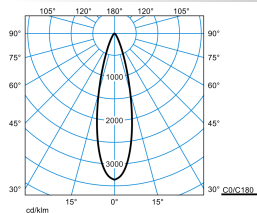




cechy i parametry produktu

Typ oprawy	Oprawa ścienna o minimalistycznej stylistyce. Do akcentowania elewacji i zgodnego z normami oświetlania ścieżek i powierzchni.
Sposoby montażu	Natynkowy
Układ optyczny oprawy	W wersji MLT (Multi Lens Technologie), obejmuje wysokowydajne systemy UV i odporne na temperatury systemy soczewkowe w konfiguracji poczwórnej.
Krzywa rozsyłu światła	rotationally sym. narrow(RE3L)
FWHM	26 °
Light Engine	produkt normalny
Temperatura barwowa	4000 K
zmierzony strumień świetlny	2100 lm
Pobór mocy	15,00 W
Skuteczność świetlna	140 lm/W
Wskaźnik oddawania barw	80
tolerancja barwowa	3 SDCM
klasa fotobiologiczna	Grupa 2 - brak ryzyka
Distance to Risk Group 1	770 mm
kolor oprawy	DB703 Antracytowy
Korpus oprawy oświetleniowej	Montageplatte und Leuchtengehäuse aus Aluminium-Druckguss.
Wykonanie elektryczne	Z elektronicznym urządzeniem sterującym, przełączalnym.
Odporność na działanie napięć udarowych (tryb różnicowy)	1 kV
Odporność na działanie napięć udarowych (tryb wspólny)	2 kV
Rodzaj złącza	Zacisk wtykowy
napięcie znamionowe	220 - 240 V
częstotliwość znamionowa	50/60 Hz
Współczynnik harmonicznych (THD) < %	10 %
Szczelność	IP65
Klasa ochronności	I
Odporność na uderzenia (IK)	IK06
Wytrzymałość drutu żarnikowego	960 °C
Temperatura otoczenia	-20 - 25 °C
Maks. Oprawy B10	31
Maks. Oprawy B16	50
Maks. Oprawy C10	52
Maks. Oprawy C16	84
Długość	154 mm
Szerokość-net	260 mm
Wysokość	117 mm
Szerokość montażowa	260 mm
wysokość montażu	142 mm
Masa	3,3 kg

light distribution curve

**Osido2QW-RE3L-20-840-ET-GS26
TX888866**

UGR I = 15,0
 UGR q = 15,0
 DIN 5040: A70
 UTE: 1.00 A
 DLOR: 100 %
 ULOR: 0 %
 CEN Flux Code: 91 97 100 100 100

dostępne akcesoria

Materiał	Opis
	Teleskop-Geräteträger Kaiser 1159-60 6000501900 Teleskopowy nośnik urządzenia do montażu ściennego opraw na ocieplanych fasadach. Możliwość indywidualnego skrócenia w celu dostosowania do odpowiedniej grubości ocieplenia na podstawie wymiarów podanych na wsporniku podstawowym. Nadaje się do izolacji o grubości 80 mm - 200 mm.

tekst przetargu

Oprawa ścienna o minimalistycznej stylistyce. Do akcentowania elewacji i zgodnego z normami oświetlenia ścieżek i powierzchni. Z solidną, odporna na warunki atmosferyczne obudową. Oprawa jest częścią całościowej rodziny produktów o jednolitym, ponadczasowym wzornictwie i języku stylistycznym. Z okablowaniem przelotowym 4 x 1,5 - 2,5 mm². Oprawa do nabudowania do montażu na ścianie. Łatwy montaż za pomocą oddzielnej płyty montażowej z podłużnymi otworami do wyrównania.. Elastyczne doprowadzenie zasilania dzięki wgłębieniu za płytą montażową i dużej komorze przyłączeniowej. Do odprowadzania wody w górnej części płyty montażowej przeznaczony jest występ w kształcie dachu, który skutecznie zapobiega przedostawaniu się wody do wnętrza. Podłączenie elektryczne i mechaniczne obudowy oprawy z płytą montażową bez narzędzi w jednym kroku montażowym (plug & play).. Oprawa ma jedno stałe i jedno luźne złącze wtykowe. W wersji MLT (Multi Lens Technologie), obejmuje wysokowydajne systemy UV i odporne na temperatury systemy soczewkowe w konfiguracji poczwórnej. Z obrotowo-symetrycznym, skupionym rozsyłem światła. Światło bezpośrednie. Precyzyjne sterowanie oświetleniem oraz oświetlenie powierzchniowe o normatywnej jednorodności przy dużych odległościach montażowych dzięki technologii MLT (Multi Lens Technology).. Szyba zamykająca z satynowanego szkła. Strumień świetlny oprawy i barwa światła są stałe. Strumień świetlny oprawy 2100 lm, pobór mocy 15 W, maksymalna skuteczność świetlna oprawy 140 lm/W. Barwa światła biała neutralna, temperatura barwowa 4000 K, ogólny wskaźnik oddawania barw (CRI) R_a > 80. Tolerancja barwowa (initial MacAdam) ≤ 3 SDCM. Okres trwałości znamionowej L80/B50 (t_q 25 °C) = 50.000 h. Źródło światła jest wymiennE zgodnie z wymogami ekoprojektu (rozporządzenie (UE) 2019/2020). Montageplatte und Leuchtgehäuse aus Aluminium-Druckguss. Bez widocznych śrub dla lepszej estetyki. Powierzchnia lakierowana na antracytowo (podobny do DB 703). Wymiary (dł. x szer. x wys.): 154 mm x 260 mm x 117 mm. Klasa ochronności (EN 61140): I, stopień ochrony (DIN EN 60529): IP65, stopień odporności na uderzenia według IEC 62262: IK06. Dopuszczalna temperatura otoczenia (ta): -20 °C do 25 °C. Masa: 3,3 kg. Z elektronicznym urządzeniem sterującym, przełączalnym. Zasilacz jest wymienny zgodnie z wymogami ekoprojektu (rozporządzenie (UE) 2019/2020). Kontakt elektryczny poprzez fabryczne złącza wtykowe. Odporność na napięcie udarowe Differential Mode / Common Mode: 1 kV / 2 kV. Produkt spełnia podstawowe wymogi odnośnych dyrektyw UE i niemieckiej ustawy o bezpieczeństwie produktów i posiada oznaczenie CE.