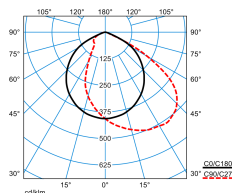
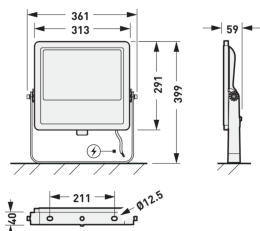


2390 G2 AM9L 80/100/150/ML-8MC 1G1W ET

TOC: 8420840



Opis produktu

Typ oprawy

Typ oprawy
Diodowy projektor iluminacyjny do oświetlania powierzchni i iluminacji.

Zarządzanie oświetleniem

Jako opcjonalne akcesorium do projektora można bez użycia narzędzi podłączyć czujnik ruchu lub czujnik natężenia światła.

Sposoby montażu

Wychylny pałak mocujący do montażu wiszącego i stojącego. Zalecana wysokość montażowa w przypadku montażu na maszcie: ca. 8 m.

Układ optyczny

System optyczny zbudowany z soczewek poliwęglanowych. Osłona wylotu światła z jednowarstwowego szkła hartowanego, przezroczysta. Z asymetrycznym średnio-szerokim rozsyłem światła.

Układ diodowy

Strumień świetlny oprawy i barwa światła są stałe. Strumień świetlny oprawy 10000 lm - 10000 lm, pobór mocy 90 W - 90 W, Współczynnik mocy λ > 0,9, maksymalna skuteczność świetlna oprawy 111 lm/W. Barwa światła biała neutralna, temperatura barwowa 4000 K, ogólny wskaźnik oddawania barw (CRI) R_a > 70. Tolerancja barwowa (initial MacAdam) ≤ 5 SDCM. Średni okres trwałości znamionowej L80 (t_a 25 °C) = 35.000 h.

Korpus oprawy oświetleniowej

Korpus oprawy aluminiowej formowanego ciśnieniowo. Wymiary (dł. x szer.): 399 mm x 361 mm, wysokość oprawy 59 mm. Dopuszczalna temperatura otoczenia (ta): 50 °C . Masa: 4.2 kg.

Przyłącze elektryczne

Oprawa jest podłączana bez otwierania korpusu za pomocą wyprowadzonego na zewnątrz przewodu podłączeniowego (800 mm).

Wykonanie elektryczne

Z elektronicznym statecznikiem. Produkt spełnia podstawowe wymogi odpowiednich dyrektyw UE i niemieckiej ustawy o bezpieczeństwie produktów i posiada oznaczenie CE.

Instrukcja demontażu (PDF) dla produktu dostępna na stronie: <https://www.trilux.com/EcoDesign>

cechy i parametry produktu

Typ oprawy	Diodowy projektor iluminacyjny do oświetlania powierzchni i iluminacji.	
Sposoby montażu	Mastanbau Montaż kierunkowy Natynkowy	
Układ optyczny oprawy	System optyczny zbudowany z soczewek poliwęglanowych.	
Krzywa rozsyłu światła	asymmetric medium wide (AM)	
FWHM	80 °	
Light Engine	Level 1	Level 6
Temperatura barwowa	3000 K	4000 K
zmierzony strumień świetlny	8000 lm	15000 lm
Pobór mocy	56,00 W	120,00 W
Skuteczność świetlna	143 lm/W	125 lm/W
Okres trwałości znamionowej	L70 (25 °C) = 50.000 h	

cechy i parametry produktu

Wskaźnik oddawania barw	80
tolerancja barwowa	5 SDCM
klasa fotobiologiczna	Grupa 1 - brak ryzyka
kolor oprawy	RAL9005 Czarny głęboki
Korpus oprawy oświetleniowej	Korpus projektora z aluminium formowanego ciśnieniowo.
Wykonanie elektryczne	Z elektronicznym urządzeniem sterującym, przełączalnym.
Odporność na działanie napięć udaro6 kV	
Odporność na działanie napięć udaro8 kV	
Rodzaj złącza	Przewód podłączeniowy
napięcie znamionowe	220 - 240 V
częstotliwość znamionowa	50/60 Hz
Współczynnik harmonicznych (THD)	10 %
Szczelność	IP65
Klasa ochronności	I
Odporność na uderzenia (IK)	IK08
Wytrzymałość drutu żarnikowego	650 °C
Temperatura otoczenia	50 °C
Maks. Oprawy B10	10
Maks. Oprawy B16	17
Maks. Oprawy C10	17
Maks. Oprawy C16	28
Długość	399 mm
Szerokość-net	361 mm
Wysokość	59 mm
Masa	4,2 kg

Light Engine Dane

Light Engine	Temperatura barwowa	Znamionowy strumień światła	Wartość poboru mocy typowej	Skuteczność świetlna
Level 1	3000 K	8000 lm	56,00 W	143 lm/W
Level 2	3000 K	10000 lm	73,00 W	137 lm/W
Level 3	3000 K	15000 lm	120,00 W	125 lm/W
Level 4	4000 K	8000 lm	56,00 W	143 lm/W
Level 5	4000 K	10000 lm	73,00 W	137 lm/W
Level 6	4000 K	15000 lm	120,00 W	125 lm/W

EPREL - Europejski rejestr produktów do celów etykietowania energetycznego

Klasa efektywności energetycznej

Identyfikator modelu

D

MFLA-L31.3-107W G1

Więcej zrównoważonego rozwoju w codziennej pracy

Nowe
opakowanie



ZOPTYMALIZOWANY
POD KĄTEM CO₂



BEZ PLASTIKU



TYLKO JEDEN MATERIAŁ



W 100% NADAJĄCY
SIĘ DO RECYKLINGU



www.trilux-twenty3.com/eco