



eW Cove MX Powercore

BCX416 10xLED-HB-2200 100-277V WB

eW Cove MX Powercore, 2200 K, 125° x 120° Beam Angle, 305 mm (1 ft)

Dzięki doskonałej wartości strumienia świetlnego, szerokiemu kątowi rozsyłu oraz różnym wariantom barw i temperatur barwowych światła białego oprawy eW Cove MX Powercore znakomicie sprawdzą się w roli oświetlenia akcentującego i pośredniego oświetlenia ogólnego, a także w różnorodnych zastosowaniach jako wnękowe oświetlenie ścian i sufitów. Zapewniają takie same lub lepsze parametry świetlne niż porównywalne liniowe świetlówki fluorescencyjne do wnęk przy niższych kosztach montażu, energii i utrzymania. Stanowią świetne ekologiczne rozwiązanie o jakości i strumieniu świetlnym typowym dla tradycyjnych energooszczędnych systemów. Zintegrowana technologia Powercore gwarantuje szybkie, sprawne i dokładne sterowanie zasilaniem docierającym do oprawy bezpośrednio z sieci, co eliminuje zapotrzebowanie na zewnętrzne źródła zasilania. Zastosowanie standardowego okablowania znacznie upraszcza montaż i pomaga obniżyć łączny koszt eksploatacji systemu.

Dane produktu

Informacje ogólne	
Liczba źródeł światła	10 [10 sztuk]
Kod rodziny źródła światła	LED-HB [LED High Brightness]
Wymienne źródło światła	brak
Zawiera zasilacz	tak
Typ optyki	WB [szeroki rozsył]
Typ pokrywy optycznej/soczewki	PC [klosz z poliwęglanu]
Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej	125° x 120°

Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa I
Gotowe do instalacji	KIT
Opis typu	brak [-]
Znak CE	CE
Oznaczenie UL	UL/cUL
Oznaczenie CCC	CCC

eW Cove MX Powercore

Eksploatacja i połączenie elektryczne

Napięcie wejściowe	100-277 V
Częstotliwość wejściowa	50 do 60 Hz

Sterowanie i ściemnianie

Ściemnialna	tak
-------------	-----

Mechanika i korpus

Materiał korpusu	Wysokociśnieniowy odlew aluminium
Materiał optyki	PC
Materiał pokrywy optycznej/soczewki	poliwęglan
Długość	305 mm
Kolor	WH

Zatwierdzenie i Aplikacja

Kod klasy szczelności IP	IP20 [Ochrona przed dotknięciem palcem]
--------------------------	---

Wydajność początkowa (zgodna z normą IEC)

Initial luminous flux	557 lm
Początkowa skuteczność świetlna oprawy LED	47 lm/W
Znamionowa temperatura barwowa	2200 K
Init. Color Rendering Index	84
Moc znamionowa	12.5 W

Wydajność wraz z upływem czasu (zgodna z normami IEC)

Utrzymanie strumienia świetlnego 50% przy obliczonej temperaturze 25°C	100000
Utrzymanie strumienia świetlnego 50% przy zgłoszonej temperaturze 25°C	65000
Utrzymanie strumienia świetlnego 50% przy obliczonej temperaturze 50°C	100000

Utrzymanie strumienia świetlnego 50% przy zgłoszonej temperaturze 50°C	65000
Utrzymanie strumienia świetlnego 70% przy obliczonej temperaturze 25°C	100000
Utrzymanie strumienia świetlnego 70% przy zgłoszonej temperaturze 25°C	65000
Utrzymanie strumienia świetlnego 70% przy obliczonej temperaturze 50°C	100000
Utrzymanie strumienia świetlnego 70% przy zgłoszonej temperaturze 50°C	65000

Warunki dotyczące zastosowań

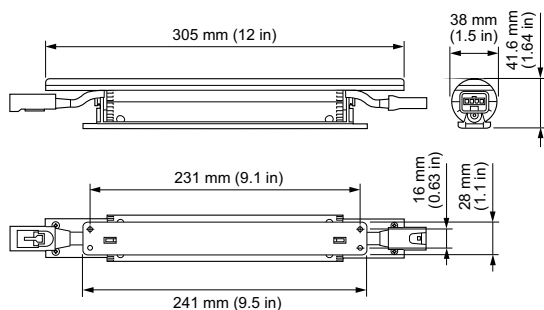
Zakres temperatury otoczenia	-20 do +50°C
Umożliwia przełączanie w trybie losowym	Tak

Dane produktu

Pełny kod produktu	871829162451699
Nazwa produktu na zamówieniu	BCX416 10xLED-HB-2200 100-277V WB
EAN/UPC - Produkt	8718291624516
Kod zamówienia	523-000050-62
Numerator - Quantity Per Pack	1
Numerator - Packs per outer box	20
Material Nr. (12NC)	912400130177
SAP Net Weight (Piece)	0,400 kg
Numer katalogowy	523-000050-62
Catalog Number Description	eW Cove MX Powercore, 2200 K, 125° x 120° Beam Angle, 305 mm (1 ft)



Rysunki techniczne



BCX416 10xLED-HB-2200 100-277V WB

