



ColorBurst IntelliHue Powercore



ColorBurst IntelliHue Powercore, 8° Native (no spread lens), Gray Housing, Architectural

ColorBurst IntelliHue Powercore, 8° Native (no spread lens), Gray Housing, Architectural

ColorBurst IntelliHue Powercore to rozwiązanie umożliwiające precyzyjną kontrolę światła kolorowego i wysokiej jakości regulowanego światła białego w tej samej oprawie, przeznaczone do równomiernego oświetlenia powierzchni i oświetlenia punktowego w zastosowaniach zewnętrznych. Technologia IntelliHue zapewnia wskaźnik oddawania barw na poziomie 80 lub wyższym (2700–4000 K) oraz możliwość zmiany temperatury barwowej w przedziale od 2000 K do 10000 K.

Dane produktu

Informacje ogólne	
Kąt rozsyłu źródła światła	8 °
Barwa źródła światła	IntelliHue
Wymienne źródło światła	brak
Zawiera zasilacz	tak
Typ pokrywy optycznej/soczewki	GT [szyba hartowana]
Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej	8°
Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa I
Znak CE	CE
Akcesoria osłony przeciwoślnieniowej	HC [raster plaster miodu]
Klosze	brak [-]
Kąt	A8

Dane techniczne oświetlenia	
Wydajność (lm/W): 4000 K	59 lm/W
Wydajność (lm/W): 2700 K	59 lm/W
CRI: 4000 K	85
CRI @ 2700	83
Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Napięcie wejściowe	100-277 V
Częstotliwość wejściowa	50 do 60 Hz
Sterowanie i ściemnianie	
Ściemnialna	tak

ColorBurst IntelliHue Powercore

Mechanika i korpus	
Konfiguracja obudowy	BV [wersja podstawowa]
Materiał korpusu	Wysokociśnieniowy odlew aluminium
Kolor	GR

Zatwierdzenie i Aplikacja	
Kod klasy szczelności IP	IP66 [Zabezpieczone przed przenikaniem kurzu, strugoodporne]
Klasa energooszczędności	G
Odporność na uduary mech.	IK08 [IK08]
Norma związana z drganiami	Complies with ANSI C136.31, 3G
Wskaźnik odporności na drgania	Complies with ANSI C136.31, 3G
Numer rejestracji EPREL	887793

Wydajność początkowa (zgodna z normą IEC)	
Initial luminous flux	1481 lm
Początkowa skuteczność świetlna oprawy LED	47 lm/W
Znamionowa temperatura barwowa	- K
Init. Color Rendering Index	≥80
Moc znamionowa	33 W

Wydajność wraz z upływem czasu (zgodna z normami IEC)	
Utrzymanie strumienia świetlnego 70% przy obliczonej temperaturze 25°C	48300
Utrzymanie strumienia świetlnego 70% przy obliczonej temperaturze 50°C	48300
Utrzymanie strumienia świetlnego 80% przy obliczonej temperaturze 25°C	48300

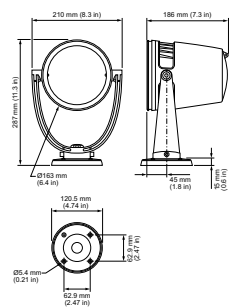
Utrzymanie strumienia świetlnego 80% przy obliczonej temperaturze 50°C	48300
Utrzymanie strumienia świetlnego 90% przy zgłoszonej temperaturze 25°C	27000
Utrzymanie strumienia świetlnego 90% przy zgłoszonej temperaturze 50°C	25000

Warunki dotyczące zastosowań	
Zakres temperatury otoczenia	-40 do +50°C

Dane produktu	
Pełny kod produktu	871869921145599
Nazwa produktu na zamówieniu	BCP462 G2 19xLED-HB/RGBMW GR
EAN/UPC - Produkt	8718699211455
Kod zamówienia	423-000003-21
Numerator - Quantity Per Pack	1
Numerator - Packs per outer box	2
Material Nr. (12NC)	912400135470
Net Weight (Piece)	7.875 kg
Numer katalogowy	423-000003-21
Catalog Number Description	ColorBurst IntelliHue Powercore, 8° Native (no spread lens), Gray Housing, Architectural



Rysunki techniczne



BCP462 G2 19xLED-HB/RGBMW GR

