



GreenSpace Accent Gridlight

GD301B LED27S/830 PSU-E MB II WH

GreenSpace Accent Gridlight, LED Module, system flux 2700 lm, 23.5 W, 830 barwa ciepło-biała, Zewnętrzny zasilacz (wł./wył.), Kąt wiązki światła: 24°, Klasa bezpieczeństwa II, Biel

Rodzina produktów GreenSpace Accent ułatwia przejście z oświetlenia CDM na oświetlenie LED i pozwala uzyskać znaczne oszczędności energii przy rozsądnej inwestycji początkowej. Oprawa GreenSpace Accent Gridlight ma wymiary zgodne ze standardowym wycięciem, a także dokładnie określone opcje strumienia świetlnego, które maksymalnie przyspieszają i ułatwiają wymianę instalacji oświetleniowej na nową. Produkty Gridlight zapewniają również wiele przewodowych i bezprzewodowych opcji integracji i ściemniania. Do sklepów odzieżowych i spożywczych oprawy GreenSpace Accent Gridlight są oferowane ze specjalnymi elementami akcentującymi LED i LED Fresh Food do oświetlania żywności, które pozwalają zaprezentować towar w najatrakcyjniejszym świetle. Sprawdź nasze katalogi produktów dla branży odzieżowej i spożywczej, aby dowiedzieć się więcej o barwach światła PremiumWhite, PremiumColor, Fresh Meat, Rosé, Frost i Champagne.

Wskazówki bezpieczeństwa i ostrzeżenia

- Przed przystąpieniem do prac konserwacyjnych należy wyłączyć produkt i poczekać, aż wystygnie
- Produkt musi zostać zainstalowany poza zasięgiem ręki. Manipulować gorącym produktem można wyłącznie po włożeniu rękawicy ochronnej.

Dane produktu

Informacje ogólne		Podstawa-nasadka	
Kod rodziny lamp	LED27S [LED Module, system flux 2700 lm]	Wymienne źródło światła	Nie

GreenSpace Accent Gridlight

Liczba sztuk osprzętu zasilającego	1 jednostka
Osprzęt	-
W zestawie sterownik	Tak
Uwagi	*- Na podstawie dokumentu Lighting Europe „Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018” („Ocena wydajności opraw LED – styczeń 2018 r”): statystycznie nie ma różnicy w utrzymaniu strumienia świetlnego między B50 a na przykład B10. W związku z tym , średnia trwałość użytkowa (B50) jest taka sama, jak B10.
Rodzina produktów	GD301B [GreenSpace Accent Gridlight]
Lighting Technology	LED
Tier	Wydajność
Znak CE	Tak
Okres gwarancji	5 lat
Oznaczenie palności	Do montażu na powierzchniach o normalnym poziomie palności
Oznaczenie ENEC	Znak ENEC
Test rozżarzonym drutem	Temperatura 650°C, czas 30 s
Zgodność z normą UE RoHS	Tak

Dane techniczne oświetlenia

Strumień Świetlny	2 700 lm
Skorelowana Temperatura Barwowa (Nom)	3000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	114,8936170212766 lm/W
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	≥80
Liczba źródeł światła	1
Kąt rozsyłu źródła światła	120 °
Barwa źródła światła	830 barwa ciepło-biała
Typ optyki	Kąt wiązki światła: 24°
Typ klosza	Klosz z poliwęglanu
Kąt rozsyłu światła oprawy	24°

Eksplotacja i połączenie elektryczne

Napięcie wejściowe	220-240 V
Częstotliwość linii	50 to 60 Hz
Prąd rozruchowy	18,6 A
Czas rozruchu	0,240 ms
Zużycie energii	23,5 W
Współczynnik mocy (ułamek)	0.9
Połączenie	Szybkoszłączka i odciążka
Przewód	-
Liczba produktów na MCB 16 A typu B	34

Temperatura

Zakres temperatur otoczenia	Od +10°C do +40°C
-----------------------------	-------------------

Układy sterowania i ściemnianie

Z możliwością przyciemniania	Nie
Sterownik/jednostka zasilająca/ transformator	Zewnętrzny zasilacz (wł./wyl.)
Stały strumień świetlny	Nie

Mechanika i korpus

Materiał Korpusu	Aluminium
Materiał reflektora	Pokryty poliwęglanem i aluminium
Materiał optyki	poliwęglan
Materiał klosza/soczewki	poliwęglan
Materiał mocowania	Poliamid
Kolor Korpusu	Biel
Wykończenie klosza/soczewki	Matowy
Całkowita długość	194 mm
Całkowita szerokość	194 mm
Całkowita wysokość	100 mm
Wymiary (wysokość x szerokość x głębokość)	100 x 194 x 194 mm

Certyfikaty i zastosowania

Kod stopnia ochrony	IP20 [Ochrona przed dotknięciem palcem]
Mech. kod ochrony przed uderzeniami	IK02 [0,2 J standardowa]
Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa II

Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)

Tolerancja strumienia świetlnego	+/-10%
Początkowa chromatyczność	(0.43,0.40) SDCM <3
Tolerancja zużycia energii	+/-10%

Wydajność wraz z upływem czasu (zgodna z normami IEC)

Wskaźnik awaryjności osprzętu sterującego przy medianie okresu użytkowania 50 000 godz.	5 %
Utrzymanie strumienia świetlnego przy medianie okresu użytkowania* 50 000 godz.	L80

Warunki dotyczące zastosowań

Wydajność w temperaturze otoczenia Tq	25 °C
Nadaje się do losowego przełączania	Tak

Dane techniczne produktu

Nazwa produktu na zamówieniu	GD301B LED27S/830 PSU-E MB II WH
Pełna nazwa produktu	GD301B LED27S/830 PSU-E MB II WH
Full EOC	871869907621400
Kod zamówienia	07621400
Materiał Nr (12NC)	910500459233
Numerator - Quantity Per Pack	1
EAN/UPC - Produkt/opakowanie	8718699076214
Numerator - Packs per outer box	1
EAN/UPC - Opakowanie	8718699076214

Rysunki techniczne

