CAPELLA LED PLUS EDGE BOX 2450LM 840 IP54 BIAŁY (26W) 320MM

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	x
Stopień szczelności:	IP54; IP65
Odporność na uderzenia:	IK06; IK07
Moc nominalna [W]:	11
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	950 - 2450
Temperatura barwowa [K]:	3000; 4000
SDCM:	≤ 3; ≤ 4
Klasa energetyczna:	E; F
Materiał korpusu:	ABS
Materiał pierścienia:	ABS

CHARAKTERYSTYKA

CAPELLA LED to szeroka linia opraw łączących wysokie walory estetyczne i parametry świetlne. Korpus wykonany został z ABS a opalizowany klosz z wytrzymałego na uderzenia poliwęglanu PC. Mnogość wariantów pozwala na dostosowanie oprawy do wielu niestandardowych aplikacji.
Linia opraw w wersji PLUS wyposażona jest w markowe komponenty uznanych światowych producentów. Charakteryzuje się wydłużoną żywotnością i gwarancją, podwyższoną skutecznością świetlną oraz optymalnym wykorzystaniem energii elektrycznej (Power Factor).
Plafoniera ta oferowana jest w wersji:
- z czujnikiem RCR - czujnik służący do wykrywania ruchu; do detekcji wykorzystuje mikrofale (czujnik aktywny), w przypadku wersji CAPELLA EDGE z tworzywową przesłoną, pod którą umieszczono RCR, przewidziano stałą nastawę natężenia progowego światła dziennego o wartości 15 lux +/-5 lux.- z bezprzewodowym czujnikiem ruchu RCR: Master/Slave, Master, Slave, Slave DIM,
- z czujnikiem PIR - czujnik służący do wykrywania obecności; opiera się na detekcji promieniowania podczerwonego (czujnik pasywny),
- ze sterowaniem w standardzie DALI,
- z funkcją korytarzową CORRIDOR (RCR+DALI),
- z zabezpieczeniem ANTYWANDAL,
- o bardzo wysokiej szczelności IP65.

ZASTOSOWANIE

Oprawa natynkowa do montażu sufitowego lub ściennego przeznaczona do użytku wewnętrznego (pomieszczenia użytkowe, klatki schodowe, ciągi komunikacyjne). Dzięki wielu dodatkowym opcjom szczególnie polecany jest do zastosowania w pomieszczeniach o charakterze ogólnodostępnym.

CAPELLA LED PLUS EDGE BOX 2450LM 840 IP54 BIAŁY (26W) 320MM

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

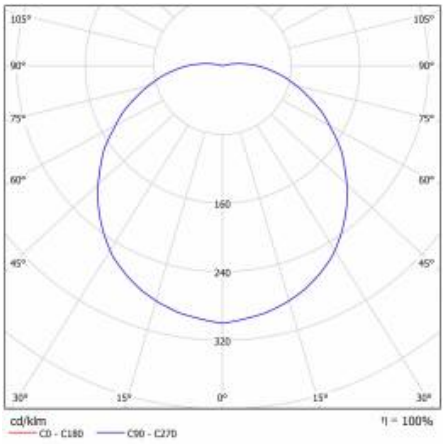
Źródło światła:	moduł LED
Moc nominalna [W]:	11
Moc znamionowa oprawy [W]:	11.90; 16.00; 28.00
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240
Częstotliwość [Hz]:	50-60
Strumień świetlny oprawy [lm]:	950 - 2450
Klasa energetyczna:	E; F
Klasa ochronności:	II
Temperatura barwowa [K]:	3000; 4000
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	>80
SDCM:	≤ 3; ≤ 4
Współczynnik mocy:	0.92; 0.93; 0.94; 0.95
Max obciążenie (RCR) [W]:	300
Żywotność LED L70B50 [h]:	115000; 120000; 122000
Kąt świecenia [°]:	120
Rodzaj akumulatora:	NiMh; NiMh 3,6V
Pojemność akumulatora [mAh]:	1500
Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:	1; 2
Materiał klosza:	PC
Rodzaj klosza:	OPAL
Kolor klosza:	biały
Materiał optyki:	PMMA
Optyka:	soczewka
Materiał korpusu:	ABS
Kolor korpusu:	biały
Materiał pierścienia:	ABS
Kolor pierścienia:	antracyt; biały
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	320/105; 340/105
Wymiary montażowe [mm]:	158

Odporność na uderzenia:	IK06; IK07
Stopień szczelności:	IP54; IP65
Sposób montażu:	natynkowy
Temperatura pracy [°C]:	od -10 do +35
Funkcja korytarzowa:	tak
PIR:	tak
Radiowy czujnik ruchu:	tak
Moduł awaryjny - czas pracy [h]:	3
DIMM DALI:	tak
Master/slave:	master; master/slave; slave; slave/dim
Wymiary kartonu pojedynczego (W/S/G) [mm]:	342/342/122
Gwarancja [lata]:	2 / 0.5 (bateria); 5
Certyfikat CE:	119/2018; 373/2023; 374/2023
Indeks:	x
EAN:	x
Kategoria typ:	plafony
Wersja:	max EDGE BOX RING IP65
Antywandal:	tak
Linia produktowa:	plus
Zakres napięć AC [V]:	198 - 264; 220 - 240
UGR (4H8H):	max 17.9-25.2
Typ rozsyłu:	lambertowski
Wymiary kartonu zbiorczego (W/S/G) [mm]:	794/1194/982
Klasa ETIM:	EC000109; EC002892
Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko)
Autotest:	tak
Kolor EDGE/BOX:	antracyt; biały
Instrukcja:	Pobierz PDF

KRZYWA ŚWIATŁOŚCI

CAPELLA LED PLUS EDGE BOX 2450LM 840 IP54 BIAŁY (26W) 320MM

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



Data utworzenia karty: 16 styczeń 2024

Producent zastrzega sobie prawo do zmian w toku udoskonalenia produktów oraz do zmian konstrukcyjnych lub modernizacji w prezentowanym produkcie. Oprawa spełnia warunki dyrektywy unijnej ROHS 2001/65/UE. Karta techniczna produktu nie jest ofertą handlową. *Tolerancja parametru wynosi +/- 10%.

Ten produkt podlega zasadom recyclingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego

Certyfikat CE - Nr: 374/2023

LENA LIGHTING

Lena Lighting S.A.
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska
tel. +48 61 28 60 400 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: kontakt@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl