

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

LED ECO Downlight 15.00 W 3000 K GEN1

LED ECO DOWNLIGHT | Oprawy punktowe i Downlight

Obszary zastosowań

- Korytarze, wejścia, hole, klatki schodowe, windy



Zalety produktu

- Niewielkie tętnienie światła dzięki specjalnemu statecznikowi elektronicznemu
- Bezpieczeństwo fotobiologiczne zgodne z normą PN -IEC 62471, grupa ryzyka RG0

Cechy produktu

- Dostępne wersje o temperaturze barwowej światła: 3000 K, 4000 K, 6500 K
- Długa trwałość (L70/B50): do 15 000 godzin
- Wskaźnik oddawania barw (Rsuba)/sub: gt/ 80/li
- Bezpośrednie podłączenie do zasilacza prądu przemiennego
- Bez rtęci, zgodne z RoHS



DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

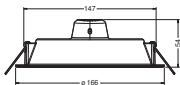
Moc nominalna	15,00 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Częstotliwość sieciowa	50...60 Hz
Prąd znamionowy	110,000 mA
Współczynnik mocy λ	0,50
Klasa ochronności	II
Tryb pracy	Integrated LED driver

Dane fotometryczne

Strumień świetlny	1100 lm
Skuteczność świetlna	73 lm/W
Temperatura barwowa	3000 K
Barwa światła (oznaczenie)	Warm White
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	≥80
Standardowe odchylenie dopasowania barw	6 sdc
Kąt rozsyłu światła	110 °

WYMIARY I WAGA

Średnica	166,00 mm
Wysokość	54,00 mm
Masa produktu	118,00 g



LDECO DL60 15W G1

MATERIAŁY I KOLORY

Kolor produktu	biały
Kolor obudowy	Biały
Materiał	Plastic
Materiał osłony	Polycarbonate (PC)

Zawartość rtęci	0.0 mg
-----------------	--------

ZASTOSOWANIE I MONTAŻ

Zakres temperatury otoczenia	-20...+40 °C
Zakres temperatury magazynowania	-20...+70 °C
Typ zabezpieczenia	IP20
Ściemnialna	Nie
Rodzaj montażu	Surface
Miejsce montażu	Sufit
Obszar zastosowania	Indoor
Średnica otworów montażowych	140.0...160.0 mm
Głębokość zamontowania	100 mm
Replaceable light source	Nie

Trwałość

Trwałość L70/B50 @ 25 °C	15000 h ¹⁾
Liczba cykli włączeniowych	15000

1) t[h]: L70 / B50 @ 25°C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25°C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25°C (Ta)

CERTYFIKATY I NORMY

Wymienny modułu LED	Niewymienialny
---------------------	----------------

MATERIAŁY DO POBRANIA

Pliki i dane fotometryczne		Nazwa dokumentu
	Plik IES (IES)	LDECO DL60 15W 830 G1

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075341999	Składane pudełko 1	170 mm x 66 mm x 170 mm	191.00 g	1.91 dm ³
4058075342002	Karton wysyłkowy 20	355 mm x 355 mm x 360 mm	4770.00 g	45.37 dm ³

Wymieniony kod produktu oznacza najmniejszą ilość produktu, jaka może być zamówiona. Jednostka transportowa może zawierać jedną sztukę lub więcej. Składając zamówienie prosimy o zamawianie ilości odpowiadających jednej lub wielokrotności jednostki transportowej.

ZASTRZEŻENIE

Zastrzega się możliwość zmian bez uprzedzenia. Błędy i ominięcia są możliwe. Należy zawsze upewnić się czy korzystasz z najnowszej wersji katalogu.