

DL 220 LED EVO LV 220MM 1500LM 840 PRM (10W)

DOWNLIGHT

220-240 V
50-60 Hz

LED



IK08

PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	519550
Stopień szczelności:	IP65/IP40
Moc nominalna [W]:	10
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	1500
Temperatura barwowa [K]:	4000
Współczynnik oddawania barw [Ra]:	>80
Klasa energetyczna:	A+
Rodzaj klosza:	PRM
Sposób montażu:	podtynkowy
Temperatura pracy [°C]:	od -10 do +35

*Tolerancja +/- 10%

CHARAKTERYSTYKA PRODUKTU

Downlight z zintegrowanym, energooszczędnym panelem LED GO! wykazuje wysoką skuteczność świetlną, wysoki stopień szczelności IP65 i charakteryzuje się równomiernym rozsyłem światła. Jego klosz zaprojektowany został z pryzmatycznego lub matowego PC. Dostępny jest w wersjach z DALI.

CRI(Ra) >90 (na zapytanie)

Współczynnik CRI (Ra) jest współczynnikiem określającym stopień oddawania barw. Im wyższa jego wartość, tym kolory są bardziej naturalne. Ra>90 to komfort dla oczu i większa zdolność rozpoznawania barw i ich odcieni. Oprawy z tak wysokim współczynnikiem stosowane są wszędzie tam, gdzie potrzeba najwyższej dokładności w reprodukcji koloru (sale chirurgiczne, gabinety zabiegowe). Oprawa w wersji Ra>90 charakteryzuje się strumieniem świetlnym oprawy niższym o 15% od wersji Ra>80.

ZASTOSOWANIE

Oprawa przeznaczona jest zarówno do użytku wewnętrznego (biura, ciągi komunikacyjne, pomieszczenia gospodarcze), jak i zewnętrznego. Z uwagi na możliwość wykonania z balastem przystosowanym do współpracy z systemami sterowania oświetlenia DALI, szczególnie polecana jest do biurów klasy A. Zapewnia dobre doświetlenie powierzchni i sprzyja pracy wymagającej dużej koncentracji wzroku. Zaprojektowana została do montażu w każdym rodzaju sufitu podwieszanego (kasetonowy, GK).

DL 220 LED EVO LV 220MM 1500LM 840 PRM (10W)

DOWNLIGHT

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Źródło światła:	LED GO!	Wymiary montażowe [mm]:	Ø205
Moc nominalna [W]:	10	Odporność na uderzenia:	IK08
Moc znamionowa oprawy [W]:	12.20	Stopień szczelności:	IP65/IP40
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220 - 240	Sposób montażu:	podtynkowy
Częstotliwość [Hz]:	50 - 60	Liczba sztuk w kartonie zbiorczym [szt]:	1
Strumień świetlny oprawy [lm]:	1500	Waga netto oprawy [kg]:	0.850
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	120	Certyfikat CE:	04/2018
Klasa energetyczna:	A+	Indeks:	519550
Klasa ochrony:	I	EAN:	5905963519550
Temperatura barwowa [K]:	4000	Kategoria typ:	downlight
Współczynnik oddawania barw (Ra):	>80	Temperatura pracy [°C]:	od -10 do +35
SDCM:	≤ 3	Gwarancja [lata]:	2
Współczynnik mocy:	0.92	Moc oprawy [W]:	10
Żywotność LED L70B50 [h]:	50000	Klasa ETIM:	EC002892
Kolor światła:	biały	Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko)
Rodzaj klosza:	PRM		
Materiał korpusu oprawy:	ABS		
Kolor korpusu oprawy:	biały		
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	Ø220/68		

*Tolerancja +/- 10%

Producent zastrzega sobie prawo do zmian w toku udoskonalenia produktów oraz do zmian konstrukcyjnych lub modernizacji w prezentowanym produkcie. Karta techniczna produktu nie jest ofertą handlową.

Data aktualizacji karty: 2019-01-29



Lena Lighting S.A.
ul. Kórnicka 52
63-000 Środa Wielkopolska

tel. +48 61 28 60 300
e-mail: office@lenalighting.pl
www.lenalighting.pl



Oprawa spełnia warunki dyrektywy unijnej ROHS 2001/65/UE



Ten produkt podlega zasadom recyklingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego



04/2018