SWING LED EVO 1450LM 840 59ST./92ST. PRM (12W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

Index:	094712
IP-Schutzart:	IP40/20
Leistung [W]:	12
Lichtstrom [lm]*:	1450
Farbtemperatur [K]:	4000
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80
Energieeffizienzklasse:	E
Material Gehäuse:	ABS
Farbe Gehäuse:	weiss
Material Diffusor:	PC

CHARAKTERISTIK

Die rahmenlose Unterputz-Downlight-Leuchte wurde mit modernen und energiesparenden LED-Lichtquellen ausgestattet. Das Gehäuse besteht aus Kunststoff, Stahl und Aluminium, was eine lange Lebensdauer der Leuchte gewährleistet. Der Diffusor aus hochdurchlässigem PC garantiert eine hohe Lichtausbeute und gewährleistet optimale Betriebsbedingungen für LED-Dioden. Die Möglichkeit, die Richtung des Lichtstrahls vertikal bis zu 30° und horizontal (Drehung) um 355° einzustellen und aus vier verfügbaren Diffusortypen zu wählen: 60°, 25°, 59°/92° sowie modernes und elegantes Design sorgen dafür, dass diese Leuchte vielseitige Anwendung findet.

ANWENDUNGSBEREICHE

Die Unterputzleuchte für den Einbau in Gipskartonplatten wird in Innenräumen als Grund- und Akzentbeleuchtung verwendet. Aufgrund des modernen und eleganten Erscheinungsbilds und der Möglichkeit, die optimale Lichtverteilung zu wählen, ist sie ideal für Büros, Geschäftsräume und Verbindungsgänge geeignet.

SWING LED EVO 1450LM 840 59ST./92ST. PRM (12W)

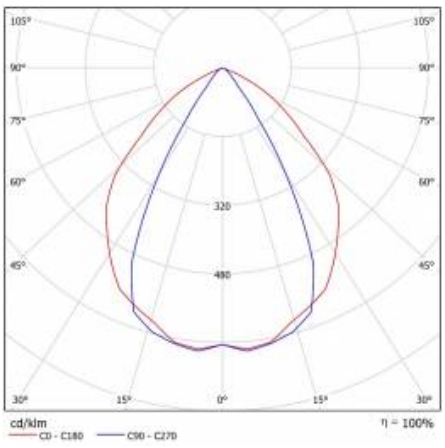
DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	094712
Lichtquelle:	LED modul
Leistung [W]:	12
Nennleistung der Leuchte [W]:	13
Versorgungsspannung [V]:	220-240
Frequenz:	50 - 60
Lichtstrom [lm]:	1450
Lichtausbeute [lm/W]:	117
Energieeffizienzklasse:	E
Schutzklasse:	I
Farbtemperatur [K]:	4000
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80
SDCM:	3
Power Factor:	0.95
Abstrahl- winkel [°]:	59 x 92
Überspannungsschutz [kV]:	1
Material Diffusor:	PC
Material Gehäuse:	ABS
Farbe Gehäuse:	weiss
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	ø178/163

Einbaumaße [mm]:	ø196
IP-Schutzart:	IP40/20
Glühdrahttest [°C]:	650
Montage:	Einbau
Betriebstemperatur [°C]:	von -20 bis +35
Einstellung des Neigungswinkels [°]:	30/355
Eigengewicht [kg]:	1.200
Garantie [Jahre]:	5
Kategorietyp:	Downlight
Kategorie der Anwendung:	Architektur, Bildung und Wissen, kommerzielle Einrichtungen
Wechselspannungsbereich [V]:	198-264
Lebensdauer LED L70B50 [h]:	90000
Lebensdauer LED L80B10 [h]:	86000
Lebensdauer LED L90B10 [h]:	45000
Photobiologische Sicherheit:	Risikogruppe 1 (geringes Risiko)
Garantie [Jahren]:	5
Anleitung:	Download PDF
CE-Zertifikat:	351/2023
Plik LDT:	Download

LIGHT CURVES



Erstellungsdatum der Karte: 09 Januar 2025

Der Hersteller behält sich das Recht vor, Produktverbesserungen und Designänderungen oder Modernisierung in den Produkten vorzunehmen. * Parametertoleranz beträgt +/- 10 %Das Produktdatenblatt ist kein kommerzielles Angebot.

Dieses Produkt unterliegt dem Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten(WEEE)

Zertifikat CE - Nr: 351/2023

LENA LIGHTING

Lena Lighting S.A.
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska
tel. +48 61 28 60 333 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: hello@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl