

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

DETAILLIERTE PRODUKT KARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

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

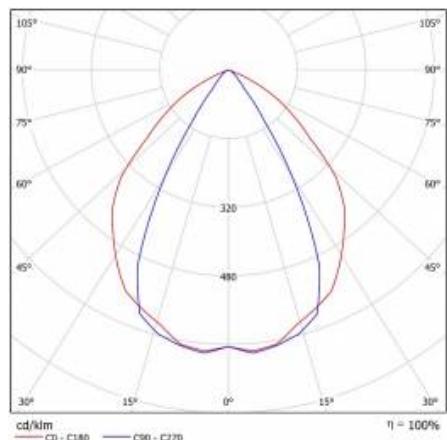
# SWING LED EVO 1450LM 840 59ST./92ST. PRM (12W)

DETAILLIERTE PRODUKT KARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	094712	Einbaumaße [mm]:	Ø196
Lichtquelle:	LED modul	IP-Schutzart:	IP40/20
Leistung [W]:	12	Glühdrahttest [°C]:	650
Nennleistung der Leuchte [W]:	13	Montage:	Einbau
Versorgungsspannung [V]:	220-240	Betriebstemperatur [°C]:	von -20 bis +35
Frequenz:	50 - 60	Einstellung des Neigungswinkels [°]:	30/355
Lichtstrom [lm]:	1450	Eigengewicht [kg]:	1.200
Lichtausbeute [lm/W]:	117	Garantie [Jahre]:	5
Energieeffizienzklasse:	E	Kategorietyp:	Downlight
Schutzklasse:	I	Kategorie der Anwendung:	Architektur, Bildung und Wissen, kommerzielle Einrichtungen
Farbtemperatur [K]:	4000	Wechselspannungsbereich [V]:	198-264
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80	Lebensdauer LED L70B50 [h]:	90000
SDCM:	3	Lebensdauer LED L80B20 [h]:	86000
Power Factor:	0.95	Lebensdauer LED L90B10 [h]:	45000
Abstrahl- winkel [°]:	59 x 92	Photobiologische Sicherheit:	Risikogruppe 1 (geringes Risiko)
Überspannungsschutz [kV]:	1	Garantie [Jahren]:	5
Material Diffusor:	PC	Anleitung:	<a href="#">Download PDF</a>
Material Gehäuse:	ABS	CE-Zertifikat:	<a href="#">351/2023</a>
Farbe Gehäuse:	weiss	Plik LDT:	<a href="#">Download</a>
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	Ø178/163		

## 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