# MERCURY LED EVO 255MM 1000LM 840 IP54 (10W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

| | |
|---|---|
| **Index:** | 187308 |
| **IP-Schutzart:** | IP54 |
| **IK-Stoßfestigkeitsgrad:** | IK10 |
| **Nennleistung der Leuchte [W]*:** | 10 |
| **Lichtstrom [lm]*:** | 1000 |
| **Farbtemperatur [K]:** | 4000 |
| **Farb- wiedergabe- index (Ra) >:** | 80 |
| **SDCM:** | 3 |
| **Schutzklasse:** | I |
| **Material Gehäuse:** | PP |

## CHARAKTERISTIK

Die runde LED-Anbauleuchte Mercury LED Evo mit integriertem energieeffizientem LED-Panel zeichnet sich durch eine hohe Lichtausbeute und eine erhöhte Dichtigkeit nach IP54 aus. Der Sockel und der Ring sind aus UV-beständigem Kunststoff gefertigt. Der speziell profilierte, schlagfeste PC-Diffusor ermöglicht es der Leuchte, die höchste Schlagfestigkeitsklasse IK10 zu erreichen. Sie ist in Weiß und auch in einer Version mit Funk-Bewegungsmelder (RCR) erhältlich. Farbtemperatur 3000K, 4000K; CRI>80; Lebensdauer des LED-Panels 50.000 Stunden (L70B50) ta = 25°C.

## ANWENDUNGSBEREICHE

Die Aufputzleuchte ist für die Decken- oder Wandmontage sowohl für den Außenbereich (Fassadenbeleuchtung) als auch für den Innenbereich (Räume mit hoher Luftfeuchtigkeit, Durchgänge) vorgesehen. Auch in einer Variante mit Funkbewegungssensor erhältlich, dessen Verwendung besonders bei der Montage von Leuchten in Durchgängen und Nutzräumen empfohlen wird.

# MERCURY LED EVO 255MM 1000LM 840 IP54 (10W)

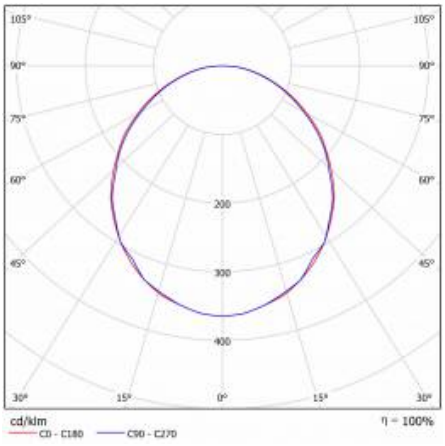
DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

| | |
|---|---|
| **Index:** | 187308 |
| **EAN:** | 5905963187308 |
| **Lichtquelle:** | LED modul |
| **Nennleistung der Leuchte [W]:** | 10 |
| **Versorgungsspannung [V]:** | 220-240 |
| **Frequenz:** | 50-60 |
| **Lichtstrom [lm]:** | 1000 |
| **Lichtausbeute [lm/W]:** | 100 |
| **Energieeffizienzklasse:** | E |
| **Schutzklasse:** | I |
| **Farbtemperatur [K]:** | 4000 |
| **Farb- wiedergabe- index (Ra) >:** | 80 |
| **SDCM:** | 3 |
| **Power Factor:** | 0.88 |
| **Abstrahl- winkel [°]:** | 120 |
| **Material Diffusor:** | PC |
| **Typ Diffusor:** | OPAL |

| | |
|---|---|
| **Material Gehäuse:** | PP |
| **Farbe Gehäuse:** | weiss |
| **Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:** | ø255/85 |
| **IK-Stoßfestigkeitsgrad:** | IK10 |
| **IP-Schutzart:** | IP54 |
| **Montage:** | Anbau |
| **Betriebstemperatur [°C]:** | von -20 bis +35 |
| **Menge auf der Palette [Stück]:** | 100 |
| **Eigengewicht [kg]:** | 0.620 |
| **Kategorietyp:** | Deckenlampe |
| **Lebensdauer LED L70B50 [h]:** | 50000 |
| **ETIM klasse:** | EC002892 |
| **Photobiologische Sicherheit:** | Risikogruppe 1 (geringes Risiko) |
| **Garantie [Jahre]:** | 5 |
| **CE-Zertifikat:** | 91/2024 |
| **Anleitung:** | Download PDF |
| **Plik LDT:** | Download |

## LIGHT CURVES




Erstellungsdatum der Karte: 16 October 2024

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)

CE Zertifikat CE - Nr: 91/2024

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