# RQ 160 LED PLUS N 2100LM 830 IP44 II SCHUTZKLASSE EM3H PRM (17W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

| | |
|---|---|
| **Index:** | 574962 |
| **IP-Schutzart:** | IP44 |
| **IK-Stoßfestigkeitsgrad:** | IK08 |
| **Leistung [W]:** | 17 |
| **Lichtstrom [lm]*:** | 2100 |
| **Farbtemperatur [K]:** | 3000 |
| **Farb- wiedergabe- index (Ra) >:** | 80 |
| **SDCM:** | 3 |
| **Schutzklasse:** | II |
| **Energieeffizienzklasse:** | E |

## CHARAKTERISTIK

RQ 160 LED PLUS N ist eine neue Reihe von runden Rasterlampen. Die von Grund auf neu entworfene Konstruktion führt neue Lösungen ein, die hervorragende Beleuchtungsparameter gewährleisten. Der Körper besteht aus Kunststoff und zeichnet sich dadurch durch ein geringes Gewicht aus. Der Schirm verleiht der Lampe hervorragende Lichteigenschaften. Integriertes LED-Modul Gewährleistet einen geringen Stromverbrauch und alle Vorteile moderner Lampen mit LED-Quelle.

## ANWENDUNGSBEREICHE

Die Leuchte zur Aufputzmontage wird besonders für Büros, geräumige Flure und öffentliche Räume empfohlen.

# RQ 160 LED PLUS N 2100LM 830 IP44 II SCHUTZKLASSE EM3H PRM (17W)

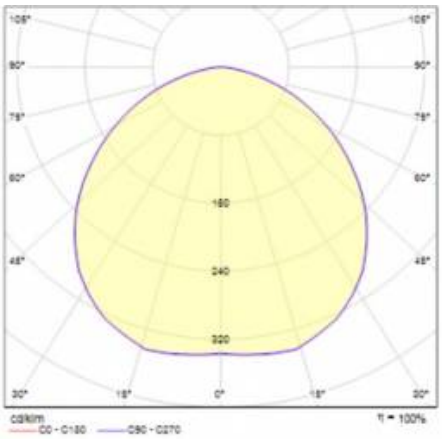
DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

| | |
|---|---|
| **Index:** | 574962 |
| **EAN:** | 5905963574962 |
| **Leistung [W]:** | 17 |
| **Nennleistung der Leuchte [W]:** | 18 |
| **Versorgungsspannung [V]:** | 220-240 |
| **Frequenz:** | 50-60 |
| **Lichtstrom [lm]:** | 2100 |
| **Lichtausbeute [lm/W]:** | 112 |
| **Energieeffizienzklasse:** | E |
| **Schutzklasse:** | II |
| **Farbtemperatur [K]:** | 3000 |
| **Farb- wiedergabe- index (Ra) >:** | 80 |
| **SDCM:** | 3 |
| **Power Factor:** | 0.99 |
| **Ladezeit [h:min]:** | 24 |
| **Batterielebensdauer [h:min]:** | 3 |
| **Abstrahl- winkel [°]:** | 115 |
| **Akku:** | Ni-Mh |
| **Batteriekapazität [mAh]:** | 2100 |
| **Material Diffusor:** | PC |
| **Typ Diffusor:** | PRM |
| **Material Gehäuse:** | ABS |
| **Farbe Gehäuse:** | weiss |

| | |
|---|---|
| **Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:** | 171/97 |
| **Einbaumaße [mm]:** | 80 |
| **IK-Stoßfestigkeitsgrad:** | IK08 |
| **IP-Schutzart:** | IP44 |
| **Montage:** | Anbau |
| **Betriebstemperatur [°C]:** | von -20 bis +35 |
| **Notfall- beleuchtung [h]:** | 3 |
| **Menge auf der Palette [Stück]:** | 120 |
| **Eigengewicht [kg]:** | 0.720 |
| **Kategorietyp:** | Downlight |
| **Lebensdauer LED L70B50 [h]:** | 150000 |
| **Lebensdauer LED L80B10 [h]:** | 100000 |
| **Lebensdauer LED L90B10 [h]:** | 50000 |
| **Verteilungstyp:** | lambertsch |
| **Autotest:** | ja |
| **Photobiologische Sicherheit:** | RG0 - risikofreie Gruppe |
| **Garantie [Jahre]:** | 2 |
| **CE-Zertifikat:** | 28/2025 |
| **PZH-Zertifikat:** | B-BK-60112-0365/2022 |
| **Umwelterklärung (EPD):** | 944/2026 |
| **Anleitung:** | Download PDF |
| **ISO Zertifikat:** | 9001:2015. 14001:2015. 45001:2018. 50001:2018 |

## LIGHT CURVES



# RQ 160 LED PLUS N 2100LM 830 IP44 II SCHUTZKLASSE EM3H PRM (17W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## ZUBEHÖR ERHÄLTLICH

| index | Name |
|---|---|
| 573637 | Aufhängung RQ160 fi100 weiß ON/OFF, DALI IP20 -3m |

Erstellungsdatum der Karte: 10 Dezember 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)

Zertifikat CE - Nr: 28/2025

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