# RQ 160 LED PLUS N 2050LM DALI 840 IP33 II KL. 75DEG (17W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

| | |
|---|---|
| **Stupeň těsnosti:** | IP33 |
| **Odolnost proti nárazu:** | IK08 |
| **Nominální výkon [W]:** | 17 |
| **Světelný tok svítidla [lm]*:** | 2050 |
| **Teplota barvy [K]:** | 4000 |
| **Index podání barev (Ra) >:** | 80 |
| **SDCM:** | 3 |
| **Třída ochrany:** | II |
| **Energetická třída:** | E |
| **Atest PZH:** | B-BK-60112-0365/2022 |

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Rq 160 LED Plus N je nová řada kulatých svítidel. Konstrukce navržená od základu přináší nová řešení zajišťující vynikající parametry osvětlení. Tělo je vyrobeno z plastu, a proto se vyznačuje nízkou hmotností. Difuzor zajišťuje vynikající přenos světla. Integrovaný modul LED zaručuje nízkou spotřebu energie a všechny výhody moderních světelných zdrojů LED.

## APLIKACE

Povrchové svítidlo se doporučuje zejména do kanceláří, prostorných chodeb a veřejných prostor.

# RQ 160 LED PLUS N 2050LM DALI 840 IP33 II KL. 75DEG (17W)

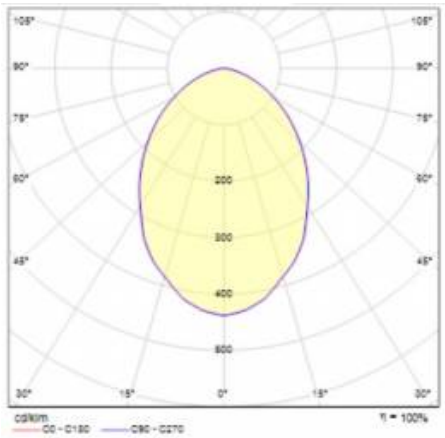
PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

| | |
|---|---|
| **Index:** | 571763 |
| **EAN:** | 5905963571763 |
| **Nominální výkon [W]:** | 17 |
| **Jmenovité napájecí napětí [V]:** | 220–240 |
| **Frekvence [Hz]:** | 50–60 |
| **Světelný tok svítidla [lm]:** | 2050 |
| **Světelná účinnost svítidla [lm/W]:** | 109 |
| **Energetická třída:** | E |
| **Třída ochrany:** | II |
| **Teplota barvy [K]:** | 4000 |
| **Index podání barev (Ra) >:** | 80 |
| **SDCM:** | 3 |
| **Účiník:** | 0.99 |
| **Úhel osvětlení [°]:** | 115 |
| **Materiál difuzoru:** | PC |
| **Typ difuzoru:** | OPÁL |
| **Materiál karoserie:** | ABS |
| **Barva těla:** | bílý |
| **Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:** | 166/86 |
| **Instalační rozměry [mm]:** | 117,5 |
| **Odolnost proti nárazu:** | IK08 |

| | |
|---|---|
| **Stupeň těsnosti:** | IP33 |
| **Montážní verze:** | povrchová montáž |
| **Provozní teplota [°C]:** | od -20 do +35 |
| **Řízení:** | DALI |
| **Počet kusů na paletě [ks]:** | 364 |
| **Čistá hmotnost [kg]:** | 0.400 |
| **Typ kategorie:** | downlight |
| **Životnost LED L70B50 [h]:** | 150000 |
| **Životnost LED L80B10 [h]:** | 100000 |
| **Životnost LED L90B10 [h] [h]:** | 50000 |
| **Typ vyzařování:** | Lambertian |
| **DIMM DALI:** | ano |
| **Fotobiologická bezpečnost:** | RG0 - skupina bez rizika |
| **Záruka [roky]:** | 5 |
| **Certifikát CE:** | 321/2023 |
| **Atest PZH:** | B-BK-60112-0365/2022 |
| **Environmentální deklarace (EPD):** | 944/2026 |
| **Manuál:** | Download PDF |
| **Certifikáty ISO:** | 9001:2015. 14001:2015. 45001:2018. 50001:2018 |
| **Plik LDT:** | Download |

## SVĚTELNÁ KŘIVKA



# RQ 160 LED PLUS N 2050LM DALI 840 IP33 II KL. 75DEG (17W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

| index | NÁZEV |
|---|---|
| 573637 | Závěs RQ160 fi100 bílý ON/OFF. DALI |

Datum vytvoření karty: 26 srpen 2026

Výrobce si vyhrazuje právo na změny v průběhu zdokonalování výrobku a na konstrukční změny nebo modernizaci prezentovaného výrobku. Svítidlo splňuje požadavky směrnice EU ROHS 2001/65/EU. Produktový list není obchodní nabídkou. *Tolerance parametrů je +/- 10%.

Tento produkt podléhá pravidlům recyklace elektrické a elektronické zařízení

Certifikát CE - č.: 321/2023

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