

# RQ 160 LED PLUS N 1800LM 840 IP44 II CL. AW3H MAT (17W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

|                              |                                      |
|------------------------------|--------------------------------------|
| Stupeň těsnosti:             | IP44                                 |
| Odolnost proti nárazu:       | IK08                                 |
| Nominální výkon [W]:         | 17                                   |
| Světelný tok svítidla [lm]*: | 1800                                 |
| Teplota barvy [K]:           | 4000                                 |
| Index podání barev (Ra) >:   | 80                                   |
| SDCM:                        | 3                                    |
| Třída ochrany:               | II                                   |
| Energetická třída:           | E                                    |
| Atest PZH:                   | <a href="#">B-BK-60112-0365/2022</a> |

## 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.

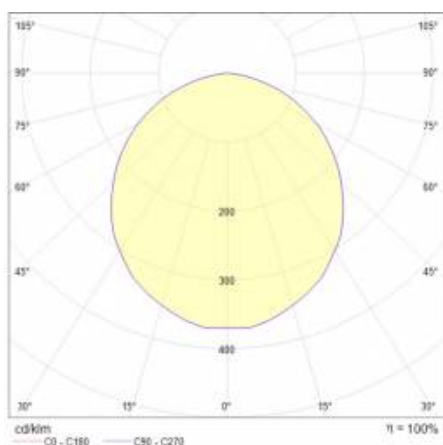
# RQ 160 LED PLUS N 1800LM 840 IP44 II CL. AW3H MAT (17W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

|                                    |               |                                    |                                      |
|------------------------------------|---------------|------------------------------------|--------------------------------------|
| Index:                             | 574856        | Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:            | 171/97                               |
| EAN:                               | 5905963574856 | Instalační rozměry [mm]:           | 80                                   |
| Nominální výkon [W]:               | 17            | Odolnost proti nárazu:             | IK08                                 |
| Jmenovité napájecí napětí [V]:     | 220-240       | Stupeň těsnosti:                   | IP44                                 |
| Frekvence [Hz]:                    | 50-60         | Montážní verze:                    | povrchová montáž                     |
| Světelný tok svítidla [lm]:        | 1800          | Provozní teplota [°C]:             | od -20 do +35                        |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 96            | Nouzový modul - provozní doba [h]: | 3                                    |
| Energetická třída:                 | E             | Počet kusů na paletě [ks]:         | 120                                  |
| Třída ochrany:                     | II            | Čistá hmotnost [kg]:               | 0.720                                |
| Teplota barvy [K]:                 | 4000          | Typ kategorie:                     | downlight                            |
| Index podání barev (Ra) >:         | 80            | Nouzový provoz:                    | ciemny                               |
| SDCM:                              | 3             | Životnost LED L70B50 [h]:          | 150000                               |
| Účinník:                           | 0.99          | Životnost LED L80B10 [h]:          | 100000                               |
| Doba nabíjení [h:min]:             | 24            | Životnost LED L90B10 [h] [h]:      | 50000                                |
| Provozní doba na baterii [h:min]:  | 3             | Typ vyzařování:                    | Lambertian                           |
| Úhel osvětlení [°]:                | 110           | Autotest:                          | ano                                  |
| Typ baterie:                       | Ni-Mh         | Fotobiologická bezpečnost:         | RG0 - skupina bez rizika             |
| Kapacita baterie [mAh]:            | 2100          | Záruka [roky]:                     | 2                                    |
| Materiál difuzoru:                 | PC            | Certifikát CE:                     | <a href="#">28/2025</a>              |
| Typ difuzoru:                      | mat           | Atest PZH:                         | <a href="#">B-BK-60112-0365/2022</a> |
| Materiál karoserie:                | ABS           | Manuál:                            | <a href="#">Download PDF</a>         |
| Barva těla:                        | bilý          |                                    |                                      |

## SVĚTELNÁ KŘIVKA



# RQ 160 LED PLUS N 1800LM 840 IP44 II CL. AW3H MAT (17W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

| index  | NÁZEV                              |
|--------|------------------------------------|
| 573637 | Závěs RQ160 f100 bílý ON/OFF. DALI |

Datum vytvoření karty: 10 prosinec 2024

Výrobce si vyhrazuje právo na změny v průběhu zdokonalování výrobku a na konstrukční změny nebo modernizaci prezentovaného výrobku. Světlo 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.: 28/2025



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