# RQ 160 LED PLUS P 2900LM 840 IP44/20 I CL. EM3H PRM (21W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



## PARAMÈTRES TECHNIQUE

| | |
|---|---|
| **Référence:** | 571428 |
| **Degré d'étanchéité:** | IP44/20 |
| **Puissance nominale [W]:** | 21 |
| **Puissance nominale du luminaire [W]*:** | 22 |
| **Flux lumineux du luminaire [lm]*:** | 2900 |
| **Température de couleur [K]:** | 4000 |
| **Indice de rendu des couleurs (Ra) >:** | 80 |
| **Classe énergétique:** | D |
| **Matériau du corps:** | ABS |
| **Couleur du corps:** | blanc |

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

RQ 160 LED PLUS P AW est une nouvelle ligne de luminaires ronds de type downlight. Conçue à partir de zéro, sa conception introduit de nouvelles solutions pour assurer d'excellentes performances lumineuses. Le corps est fait en matière plastique, grâce à laquelle il se caractérise par son faible poids. La vasque confère d'excellentes propriétés d'éclairage au luminaire. Le module LED intégré assure une faible consommation d'énergie et tous les avantages des luminaires modernes à source LED.

## APPLICATION

Le luminaire pour le montage encastré dans les faux plafonds est particulièrement adapté aux bureaux, aux couloirs spacieux et aux espaces publics.

# RQ 160 LED PLUS P 2900LM 840 IP44/20 I CL. EM3H PRM (21W)

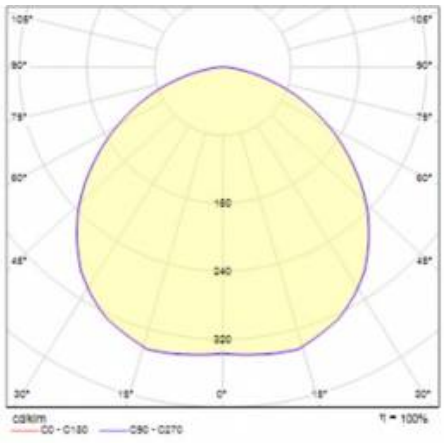
FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

| | |
|---|---|
| **Référence:** | 571428 |
| **EAN:** | 5905963571428 |
| **Puissance nominale [W]:** | 21 |
| **Puissance nominale du luminaire [W]:** | 22 |
| **Tension d'alimentation nominale [V]:** | 220 - 240 |
| **Fréquence [Hz]:** | 50 - 60 |
| **Flux lumineux du luminaire [lm]:** | 2900 |
| **Flux lumineux en mode d'urgence [lm]*:** | 180 |
| **Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:** | 132 |
| **Classe énergétique:** | D |
| **Classe de protection:** | I |
| **Température de couleur [K]:** | 4000 |
| **Indice de rendu des couleurs (Ra) >:** | 80 |
| **SDMC:** | 3 |
| **Facteur de puissance:** | 0.99 |
| **Temps de charge [h: min]:** | 24 |
| **Temps de travail avec batterie [h: min]:** | 3 |
| **Angle d'éclairage [°]:** | 115 |
| **Type de batterie:** | Ni-Mh |
| **Capacité de la batterie [mAh]:** | 2100 |
| **Matériau du diffuseur:** | PC |
| **Type de diffuseur:** | PRM |
| **Matériau du corps:** | ABS |
| **Couleur du corps:** | blanc |
| **Dimensions (H/L/P/S) [mm]:** | 162/70 |

| | |
|---|---|
| **Dimensions de montage [mm]:** | ø150 |
| **Résistance aux chocs:** | IK08 |
| **Degré d'étanchéité:** | IP44/20 |
| **Méthode de montage:** | encastré |
| **Température de travail [° C]:** | de -20 à +35 |
| **Module d'urgence - temps de travail [h]:** | 3 |
| **Nombre de pièces sur une palette [pcs]:** | 180 |
| **Poids net [kg]:** | 0.800 |
| **Type de catégorie:** | luminaires à double fonction |
| **Mode de fonctionnement d'urgence:** | réseau-urgence |
| **UGR (4H8H):** | <28 |
| **Durée de vie de la LED L70B50 [h]:** | 150000 |
| **Durée de vie de la LED L80B10 [h]:** | 100000 |
| **Durée de vie de la LED L90B10 [h]:** | 50000 |
| **Type de diffusion:** | de Lambert |
| **Sécurité photobiologique:** | RG0 - groupe sans risque |
| **Garantie technique:** | 2 / 0.5 (batterie) |
| **Certificat CE:** | 322/2023 |
| **Certificat CNBOP:** | 5152/2023 |
| **Certificat PZH:** | B-BK-60112-0365/2022 |
| **Déclaration Environnementale (FEP):** | 944/2026 |
| **Instructions d'installation:** | Download PDF |
| **Certificat ISO:** | 9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018 |
| **Plik LDT:** | Download |

## COURBES LÉGÈRES

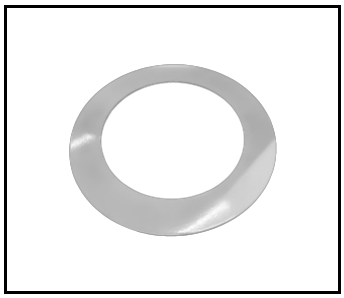


# RQ 160 LED PLUS P 2900LM 840 IP44/20 I CL. EM3H PRM (21W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## ACCESSOIRES DISPONIBLES

| Référence | NOM |
|---|---|
| 897269 | Cadre de masquage pour RQ160 D205 mm blanc RAL 9003 |



Cadre de masquage pour RQ160
D205 mm blanc RAL 9003 (897269)

Date de création de la carte: 26 août 2026

Le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications au cours de l'amélioration du produit ainsi que des modifications de conception ou de modernisation du produit présenté. La fiche technique du produit n'est pas une offre commerciale * La tolérance des paramètres est de +/- 10 %

Ce produit est soumis aux règles de recyclage des équipements électriques et électroniques

Certificat CE - Nr: 322/2023

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