# DOT CR 2W 1H NM AT

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



## PARAMÈTRES TECHNIQUE

| | |
|---|---|
| **Référence:** | 550577 |
| **Degré d'étanchéité:** | IP65/IP20 |
| **Puissance nominale [W]:** | 2 |
| **Flux lumineux du luminaire [lm]*:** | 250 |
| **Température de couleur [K]:** | 5000 |
| **Indice de rendu des couleurs (Ra) >:** | 70 |
| **Matériau du corps:** | PC |
| **Matériau du diffuseur:** | PMMA |
| **Module d'urgence - temps de travail [h]:** | 1 |
| **Type de batterie:** | NiMh |

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Luminaire de secours autonome encastré avec un panneau lumineux LED à économie d'énergie intégré. Corps fait en polycarbonate (PC). Optique disponible en 3 variantes : général, couloir, espace ouvert. Le luminaire est disponible avec des batteries offrant une autonomie d'1 h, 2 h ou 3 h. Le luminaire comprend une batterie Ni-Mh ou Ni-Cd de 3,6 V avec une charge complète de 24 heures avec une fonction de test manuel ou automatique (AT).

## APPLICATION

Luminaire de secours autonome dont l'utilisation principale consiste à éclairer les voies d'évacuation et les équipements de protection contre l'incendie après une panne de courant, c'est-à-dire en mode de secours. En fonction du système optique utilisé, ce luminaire peut éclairer : les voies d'évacuation (avec la distribution de couloir) ou peut être utilisé comme éclairage anti-panique (avec la distribution standard générale ou la distribution open space). La distribution Open Space est dédiée aux espaces de bureaux ouverts de plus petite hauteur.

# DOT CR 2W 1H NM AT

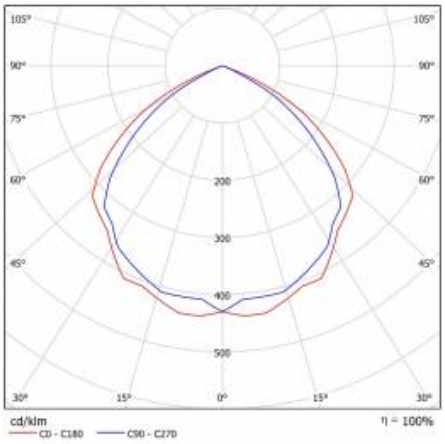
FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

| | |
|---|---|
| **Référence:** | 550577 |
| **EAN:** | 5905963550577 |
| **Source de lumière:** | Module LED |
| **Puissance nominale [W]:** | 2 |
| **Puissance nominale du luminaire [W]:** | 2 |
| **Tension d'alimentation nominale [V]:** | 220-240 |
| **Fréquence [Hz]:** | 50-60 |
| **Flux lumineux du luminaire [lm]:** | 250 |
| **Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:** | 125 |
| **Classe de protection:** | I |
| **Classe énergétique:** | D |
| **Température de couleur [K]:** | 5000 |
| **Indice de rendu des couleurs (Ra) >:** | 70 |
| **Durée de vie de la LED L70B50 [h]:** | 275000 |
| **Angle d'éclairage [°]:** | 120 |
| **Type de batterie:** | NiMh |
| **Matériau du diffuseur:** | PMMA |
| **Matériau du corps:** | PC |
| **Couleur du corps:** | blanc |

| | |
|---|---|
| **Dimensions (H/L/P/S) [mm]:** | ø135/30 |
| **Dimensions de montage [mm]:** | ø100 |
| **Degré d'étanchéité:** | IP65/IP20 |
| **Méthode de montage:** | encastré |
| **Température de travail [° C]:** | de +5 à +35 |
| **Module d'urgence - temps de travail [h]:** | 1 |
| **Poids net [kg]:** | 0.430 |
| **Type de catégorie:** | urgence |
| **Version:** | général |
| **Autotest:** | oui |
| **Mode de fonctionnement d'urgence:** | NM |
| **Puissance nominale du luminaire 0min [W]:** | 2 |
| **Classe ETIM:** | EC001957 |
| **Sécurité photobiologique:** | RG0 - groupe sans risque |
| **Le nombre d'unités de mise en œuvre:** | 1 |
| **Garantie [ans]:** | 2 / 0.5 (bateria) |
| **Certificat CE:** | 77/2023 |
| **Instructions d'installation:** | Download PDF |
| **Plik LDT:** | Download |

## COURBES LÉGÈRES




Date de création de la carte: 24 janvier 2025

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: 77/2023

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