

# 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.

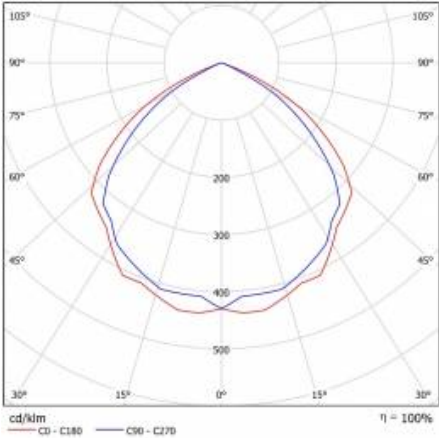
# DOT CR 2W 1H NM AT

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

|                                             |               |                                           |                              |
|---------------------------------------------|---------------|-------------------------------------------|------------------------------|
| Référence:                                  | 550577        | Dimensions (H/L/P/S) [mm]:                | ø135/30                      |
| EAN:                                        | 5905963550577 | Dimensions de montage [mm]:               | ø100                         |
| Source de lumière:                          | Module LED    | Degré d'étanchéité:                       | IP65/IP20                    |
| Puissance nominale [W]:                     | 2             | Méthode de montage:                       | encastré                     |
| Puissance nominale du luminaire [W]:        | 2             | Température de travail [° C]:             | de +5 à +35                  |
| Tension d'alimentation nominale [V]:        | 220-240       | Module d'urgence - temps de travail [h]:  | 1                            |
| Fréquence [Hz]:                             | 50-60         | Poids net [kg]:                           | 0.430                        |
| Flux lumineux du luminaire [lm]:            | 250           | Type de catégorie:                        | urgence                      |
| Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]: | 125           | Version:                                  | général                      |
| Classe de protection:                       | I             | Autotest:                                 | oui                          |
| Classe énergétique:                         | D             | Mode de fonctionnement d'urgence:         | NM                           |
| Température de couleur [K]:                 | 5000          | Puissance nominale du luminaire 0min [W]: | 2                            |
| Indice de rendu des couleurs (Ra) >:        | 70            | Classe ETIM:                              | EC001957                     |
| Durée de vie de la LED L70B50 [h]:          | 275000        | Sécurité photobiologique:                 | RG0 - groupe sans risque     |
| Angle d'éclairage [°]:                      | 120           | Le nombre d'unités de mise en œuvre:      | 1                            |
| Type de batterie:                           | NiMh          | Garantie [ans]:                           | 2 / 0.5 (bateria)            |
| Matériau du diffuseur:                      | PMMA          | Certificat CE:                            | <a href="#">77/2023</a>      |
| Matériau du corps:                          | PC            | Instructions d'installation:              | <a href="#">Download PDF</a> |
| Couleur du corps:                           | blanc         | Plik LDT:                                 | <a href="#">Download</a>     |

## 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