DOTLUX Module LED QUICK-FIXdc 820mm max.14W 500mA (25-28V DC) 4000K

Numero d'ordre: 5823-140120

- Module d'éclairage LED magnétique universel pour le remplacement professionnel des tubes fluorescents T5 et T8
- La platine LED 100 watts à haute efficacité et à faible courant permet une efficacité système de 198 Lm/watt max.
- Couvercle en polycarbonate anti-éblouissant avec un angle de rayonnement de 120°.
- Remplacement sans outil du module LED, même par un non-spécialiste, grâce au connecteur système DC
- Flexibilité totale grâce au bloc d'alimentation externe (le bloc d'alimentation doit être commandé séparément)
- 2 aimants et un câble de raccordement de 50 cm inclus dans la livraison
- Les supports magnétiques permettent entre autres un vissage direct sur le boîtier du luminaire existant

Les caractéristiques du bloc d'alimentation influencent également les caractéristiques du système de luminaires, par ex. dimmable, compatible avec une batterie centrale, sans scintillement, etc.

Ballast recommandé non graduable 100.000 heures Référence : 5136

Puissance absorbée et flux lumineux net du module avec différents courants de fonctionnement :

- 14W@ 500mA = 2510lm = 179lm/W
- 10W@ 350mA = 1800lm = 180lm/W
- 7W@ 250mA = 1300lm = 186lm/W
- 4W@ 150mA = 790lm = 198lm/W

Consommation en watts: 4/7/10/14; Flux lumineux net en lumen: 790/1300/1800/2510; Lumen par watt: 198; Angle de rayonnement: 120; Indice de protection (IP): IP20; Durée de vie utile: environ 100.000 h à 25°C; Température de couleur en Kelvin: 4000; Indice de rendu de couleur: CRI > 82; Power Factor (facteur de puissance): 0,9; Lumen par watt: 198; Classe de protection: II; Type de tension: DC; Cycles de fonctionnement: > 100.000; Plage de tension d'entrée: 25-28V DC; Garantie en années: 5; L80/B10: 100000; Gradation sans gradateur: Non; ENABLED produit sous licence: Oui; Plage de tension d'entrée luminaire: 25-28 V DC; Assortiment: Proline; classe de rendement énergétique selon le règlement européen 2019/2015: B; Durée de vie L80/B10 à 25°C: 100000; Source lumineuse LED-Lifetime L70/B50 à 25°C: 200000; ETIM Gruppen-ID: EC000996; Pas de variation: Non; Uniformité de la couleur (ellipse de McAdam): SDCM1; Type de connexion: Câble; Groupe de risque photobiologique selon EN 62471: RG1; compatible avec Apple HomeKit: Non; Compatible avec Google Assistant: Non; Compatible avec Amazon Alexa: Non; Compatible IFTTT: Non; Flexible: Nein; Adapté aux feux de circulation: Non; Appareil externe requis: Oui; Adapté à une tension constante: Non; Adapté à l'éclairage général: Oui; Adapté à un courant constant: Oui; Adapté au trafic ferroviaire: Non; Adapté aux panneaux de signalisation: Non; Adapté aux dispositifs de signalisation à message variable: Non; Durée de vie L70/B50 à 25°C: 200000; Durée de vie L90/B10 à 25°C: 50000; couleur de lumière selon EN 12464-1: blanc neutre 3300 à 5300 K; soutien BEG: Pertinent en Allemagne uniquement; LED-Betriebsstrom in mA: 150/250/350/500; Forme: Rectangulaire; Couleur: Blanc Largeur: 20mm