DOTLUX
LICHT IN BESTER QUALITÄT

ARTICLE NO. 2827-1FW120-B-Ware

DOTLUX Downlight LED CIRCLE 18W COLORselect 500mA 4pin

page de l'article

- *"COLORselect"* : 3 couleurs de lumière dans un seul luminaire. La couleur de la lumière peut être réglée pour chaque environnement d'application :

  1. blanc chaud 3 000 K : hôtels, magasins, centres de bien-être/spa, maison et habitat.
  2.blanc neutre 4.000 K : bureau, gastronomie, industrie, sanitaire, maisons de retraite et hôpitaux
  3. blanc lumière du jour 5 700 K : industrie, salles de conférence, établissements d'enseignement, bureaux.

- *"HCL READY"* : Cet article peut être utilisé comme éclairage HCL (Human Centric Lighting) - des composants supplémentaires sont nécessaires. L'éclairage centré sur l'humain est le plus naturel forme de lumière artificielle, car elle imite le déroulement de la journée au soleil. En adaptant l'éclairage au biorythme humain, le bien-être et les performances peuvent être accrus. Le bien-être et les performances peuvent être améliorés.
- Un rendement lumineux stable grâce à un dissipateur thermique surdimensionné en aluminium moulé sous pression et une LED SAMSUNG® (certifiée LM80) sur une carte à noyau en aluminium.
- Perception naturelle des couleurs grâce à une valeur CRI très élevée.
- Remplacement rapide des unités d'alimentation grâce à un connecteur enfichable verrouillable.
- Haute compatibilité avec les différentes alimentations de LED
- Les supports de montage stables garantissent un maintien sûr.
- La conception extra plate permet de l'utiliser même dans des endroits difficiles à monter.
- Ce luminaire peut être mis à niveau pour être utilisé comme éclairage de secours. (Les accessoires du kit de batterie sont nécessaires)

ARTICLE DE SUCCESSION	2827-299120
ARTICLE PRéDéCESSEUR	2827-0FW120
POIDS EN KG	0.7
FLUX LUMINEUX NET EN LUMEN	max. 1836
LUMEN PAR WATT	102
CONSOMMATION EN WATTS	18

Dimensions

Diamètre: 195mm

Hauteur: 59mm

ANGLE DE RAYONNEMENT	120°
INDICE DE PROTECTION (IP)	autres Avant IP44 / Arrière IP20
LUMINOUS COLOR	multicolore
DURéE DE VIE UTILE	environ 50.000 h à 25°C
TEMPéRATURE DE COULEUR EN KELVIN	3000/4000/5700
INDICE DE RENDU DE COULEUR	CRI > 92
COURANT D'APPEL EN A	0
IK DEGRé DE PROTECTION	IK06
LUMEN PAR WATT	102
CLASSE DE PROTECTION	III
CONVIENT POUR L'éCLAIRAGE DE SECOURS	Oui
CYCLES DE FONCTIONNEMENT	> 100.000
FOOD-READY	Oui
OUVERTURE DE MONTAGE DIAMèTRE EN MM	160-185
GARANTIE EN ANNéES	0

SIMILAIRE COULEUR RAL	9003
ASSORTIMENT	Proline
CLASSE DE RENDEMENT éNERGéTIQUE SELON LE RèGLEMENT EUROPéEN 2019/2015	pas nécessaire
ETIM GRUPPEN-ID	EC001744
VARIATION EN FONCTION DE LA COMMANDE	Oui
INDICE DE PROTECTION CONTRE LES CHOCS (IK)	IK06
CONVIENT POUR L'éCLAIRAGE D'URGENCE	Oui
DURéE D'IMPULSION EN µS	0
LED-BETRIEBSSTROM IN MA	500