

ARTICLE NO. 2826-1FW120-B-Ware

**DOTLUX Downlight LED CIRCLE 10W COLORselect 300mA 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)

**ENERGY**

**DOTLUX**  
300137

**12**  
kWh/1000h

<b>ARTICLE PRÉDÉCESSEUR</b>	2826-0FW120	<b>ANGLE DE RAYONNEMENT</b>	120°
<b>POIDS EN KG</b>	0.5	<b>INDICE DE PROTECTION (IP)</b>	autres Avant IP44 / Arrière IP20
<b>LUMEN PAR WATT</b>	100	<b>LUMINOUS COLOR</b>	multicolore
<b>CONSOMMATION EN WATTS</b>	max. 10	<b>DURÉE DE VIE UTILE</b>	environ 50.000 h à 25°C
<b>FLUX LUMINEUX NET EN LUMEN</b>	1000	<b>TEMPÉRATURE DE COULEUR EN KELVIN</b>	3000/4000/5700
		<b>INDICE DE RENDU DE COULEUR</b>	CRI > 92
		<b>COURANT D'APPEL EN A</b>	0
		<b>IK DEGRÉ DE PROTECTION</b>	IK06
		<b>LUMEN PAR WATT</b>	100
		<b>CLASSE DE PROTECTION</b>	III
		<b>SANS ÉBLOUISSEMENT</b>	Valeur UGR < 22
		<b>CYCLES DE FONCTIONNEMENT</b>	> 100.000
		<b>FOOD-READY</b>	Oui
		<b>OUVERTURE DE MONTAGE DIAMÈTRE EN MM</b>	140-165
		<b>GARANTIE EN ANNÉES</b>	0
		<b>SIMILAIRE COULEUR RAL</b>	9003
		<b>ASSORTIMENT</b>	Proline

**Dimensions**

Hauteur: 59mm  
Diamètre: 175mm

<b>CLASSE DE RENDEMENT ÉNERGÉTIQUE SELON LE RÈGLEMENT EUROPÉEN 2019/2015</b>	pas nécessaire
<b>ETIM GRUPPEN-ID</b>	EC001744
<b>VARIATION EN FONCTION DE LA COMMANDE</b>	Oui
<b>INDICE DE PROTECTION CONTRE LES CHOCS (IK)</b>	IK06
<b>DURÉE D'IMPULSION EN µS</b>	0
<b>LED-BETRIEBSSTROM IN MA</b>	300