

ARTICLE NO. 2827-299120

DOTLUX Downlight à LED CIRCLE 18W COLORselect 500mA 4pin



page de l'article

"COLORselect": 3 couleurs de lumière dans un seul luminaire. Pour chaque environnement d'application la couleur de lumière appropriée peut être réglée :

1. Blanc chaud 3.000 K : hôtel, magasin, zones de bien-être/spa, Home & Living
 2. Blanc neutre 4.000 K : bureau, gastronomie, industrie, sanitaires, maisons de retraite et hôpitaux
 3. Blanc lumière du jour 5.700 K : industrie, salles de réunion, établissements d'enseignement, bureaux
- "HCL READY": cet article est conçu pour être utilisé comme éclairage HCL (Human Centric Lighting). (des composants supplémentaires sont nécessaires). Human Centric Lighting est la forme d'éclairage la plus naturelle forme de lumière artificielle, car elle reproduit l'évolution du soleil au cours de la journée. En adaptant l'éclairage au biorythme humain, il est possible d'améliorer le bien-être. Le bien-être et la performance peuvent être augmentés.
 - Puissance lumineuse stable grâce à un dissipateur thermique surdimensionné en aluminium coulé sous pression et LED SAMSUNG® (certifiée LM80) sur platine centrale en aluminium.
 - Sensation de couleur naturelle grâce à l'indice CRI extra-élevé
 - Remplacement rapide des blocs d'alimentation grâce à un connecteur verrouillable
 - Grande compatibilité avec divers blocs d'alimentation LED
 - Des clips de montage stables assurent un maintien sûr
 - Design extra-plat permettant une utilisation même dans des endroits difficiles à installer
 - Ce luminaire peut être étendu pour être utilisé comme éclairage de secours. (Le kit de batterie accessoire est nécessaire)

ARTICLE DE SUCCESSION	-	ANGLE DE RAYONNEMENT	120°
ARTICLE PRÉDÉCESSEUR	2827-1FW120 2827-0FW120	INDICE DE PROTECTION (IP)	autres IP54 à l'avant / IP20 à l'arrière
POIDS EN KG	0.7	LUMINOUS COLOR	blanc
CONSOMMATION EN WATTS	18	DURÉE DE VIE UTILE	environ 50.000 h à 25°C
FLUX LUMINEUX NET EN LUMEN	max. 1950	TEMPÉRATURE DE COULEUR EN KELVIN	3000/4000/5700
LUMEN PAR WATT	max. 108	INDICE DE RENDU DE COULEUR	CRI > 92
		COURANT D'APPEL EN A	0
		IK DEGRÉ DE PROTECTION	IK06
		LUMEN PAR WATT	max. 108
Dimensions		CLASSE DE PROTECTION	III
Diamètre: 195mm		COULEUR DU BOÎTIER	blanc
Hauteur: 59mm		CYCLES DE FONCTIONNEMENT	> 100.000
		FOOD-READY	Oui
		OUVERTURE DE MONTAGE DIAMÈTRE EN MM	160-185
		GARANTIE EN ANNÉES	7
		L80/B10	50000
		SIMILAIRE COULEUR RAL	9003

ASSORTIMENT	Proline
CLASSE DE RENDEMENT ÉNERGÉTIQUE SELON LE RÈGLEMENT EUROPÉEN 2019/2015	pas nécessaire
DURÉE DE VIE L80/B10 à 25°C	50000
SOURCE LUMINEUSE LED-LIFETIME L70/B50 à 25°C	100000
ETIM GRUPPEN-ID	EC001744
MATÉRIAU DE LA VERRINE	Plastique mat/satiné
VARIATION EN FONCTION DE LA COMMANDE	Oui
PAS DE VARIATION	Oui
UNIFORMITÉ DE LA COULEUR (ELLIPSE DE MCADAM)	SDCM6
INDICE DE PROTECTION CONTRE LES CHOCS (IK)	IK06
TEMPÉRATURE DE COULEUR RÉGLABLE	Niveaux
DURÉE DE VIE L70/B50 à 25°C	100000
DURÉE DE VIE L90/B10 à 25°C	25000
DURÉE D'IMPULSION EN µS	0
DURÉE DE VIE L90/B50 à 25°C	33333
SOUTIEN BEG	Pertinent en Allemagne uniquement
ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE EINER LEUCHTE	-