DOTLUX
LICHT IN BESTER QUALITÄT

ARTICLE NO. 2826-299120

DOTLUX Downlight à LED CIRCLE 10W COLORselect 300mA 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	-
ARTICLE PRéDéCESSEUR	2826-1FW120 2826-0FW120
POIDS EN KG	0.51
FLUX LUMINEUX NET EN LUMEN	max. 1095
CONSOMMATION EN WATTS	10
LUMEN PAR WATT	max. 110

Dimensions

Diamètre: 175mm
Hauteur: 59mm

ANGLE DE RAYONNEMENT	120
INDICE DE PROTECTION (IP)	autres IP54 à l`avant / IP20 à l`arrière
LUMINOUS COLOR	blanc
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 > 80
COURANT D'APPEL EN A	0
IK DEGRé DE PROTECTION	IK06
LUMEN PAR WATT	max. 110
CLASSE DE PROTECTION	III
COULEUR DU BOîTIER	blanc
CONVIENT POUR L'éCLAIRAGE DE SECOURS	Non
SANS éBLOUISSEMENT	Valeur UGR < 22
CYCLES DE FONCTIONNEMENT	> 100.000
FOOD-READY	Oui
OUVERTURE DE MONTAGE DIAMèTRE EN MM	140-165

GARANTIE EN ANNéES	7
L80/B10	50000
SIMILAIRE COULEUR RAL	9003
CONVIENT POUR UN MONTAGE EN SURFACE	Non
CONVIENT POUR MONTAGE ENCASTRé	Oui
GRADATION SANS GRADATEUR	Non
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
AVEC AMPOULE	Oui
MONTAGE MURAL	Non
ADAPTé à UNE SUSPENSION	Non
ADAPTé à UN MONTAGE AU PLAFOND	Oui
FAIBLE éBLOUISSEMENT SELON EN 12464-1 (UGR < 19)	Oui
MATéRIAU DE LA VERRINE	Plastique mat/satiné
APPAREILLAGE FOURNI	Non
VARIATION 0-10V	Non
VARIATION 1-10V	Non
VARIATION DALI	Non
VARIATION DMX	Non
VARIATION DSI	Non
VARIATION PAR POTENTIOMèTRE (INTéGRé)	Non
VARIATION LINESWITCH	Non
VARIATION SYSTèME PROPRIéTAIRE CONSTRUCTEUR	Non
VARIATION MODULATION DE TENSION SECTEUR	Non
VARIATION PAR COUPURE DE FIN DE PHASE	Non
VARIATION PROGRAMMABLE	Non
VARIATION RF	Non
VARIATION SINE WAVE REDUCTION	Non
VARIATION TOUCH AND DIM	Non
VARIATION ZIGBEE	Non
VARIATION AVEC BOUTON-POUSSOIR	Non
VARIATION EN FONCTION DE LA COMMANDE	Oui
PAS DE VARIATION	Oui
ÉLéMENT DE DISTRIBUTION DE LUMIèRE	Diffuseur
UNIFORMITé DE LA COULEUR (ELLIPSE DE MCADAM)	SDCM6
INDICE DE PROTECTION CONTRE LES CHOCS (IK)	IK06
PROTECTION CONTRE L'INCENDIE « SYMBOLE D » SELON EN 60598-2-24	Non
CONVIENT POUR L'éCLAIRAGE D'URGENCE	Non
AVEC DéTECTEUR DE MOUVEMENT	Non
AVEC DéTECTEUR CRéPUSCULAIRE	Non
REVêTEMENT DES LUMINAIRES à ISOLATION THERMIQUE	Non

TEST AU FIL INCANDESCENT SELON IEC 60695-2-11	650 °C - 30 s
RéGULATION CONSTANTE DU FLUX LUMINEUX	Oui
GROUPE DE RISQUE PHOTOBIOLOGIQUE SELON EN 62471	RG1
TEMPéRATURE DE COULEUR RéGLABLE	Niveaux
COMMANDE VIA BLUETOOTH	Non
COMPATIBLE AVEC CASAMBI	Non
COMPATIBLE AVEC APPLE HOMEKIT	Non
COMPATIBLE AVEC GOOGLE ASSISTANT	Non
COMPATIBLE AVEC AMAZON ALEXA	Non
COMPATIBLE IFTTT	Non
CONVIENT POUR SYSTèME DE CABLE BASSE TENSION	Non
ADAPTé à UN MONTAGE PAR SERRAGE	Non
ADAPTé à UN MONTAGE SUR RAIL	Non
ADAPTé à UN MONTAGE SUR PALIER/AU SOL	Non
ADAPTé à UN MONTAGE SUR TRAVERSE	Non
APPAREIL DE COMMANDE éCHANGEABLE	Non
SOURCE LUMINEUSE	LED non interchangeable
ALIMENTATION DE SECOURS INTéGRéE	Non
SURFACE BROSSéE	Non
VARIATION DALI-2	Non
VARIATION PAR COUPURE DE DéBUT DE PHASE	Non
VARIATION GPRS	Non
DURéE DE VIE L70/B50 à 25°C	100000
DURéE DE VIE L90/B10 à 25°C	25000
DURéE D'IMPULSION EN µS	0
SOUTIEN BEG	Pertinent en Allemagne uniquement
ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE EINER LEUCHTE	F
ÉMISSION DE LUMIèRE	Direct
RéGLAGE DES LUMENS	Non
ANGLE DE RAYONNEMENT AJUSTABLE	Non
RéPARTITION LUMINEUSE	Symétrique
TRAITEMENT DE LA SURFACE	Revêtu par poudre
RéFLECTEUR	Autre
RéGLABILITé	Non ajustable
ANGLE DE FAISCEAU	Faisceau très extensif >80°
APPAREILLAGE	Non requis
DEGRé DE PROTECTION (NEMA)	Autre
TYPE DE CONNEXION	Autre