

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 :
- Blanc chaud 3.000 K : hôtel, magasin, zones de bien-être/spa, Home & Living
- Blanc neutre 4.000 K : bureau, gastronomie, industrie, sanitaires, maisons de retraite et hôpitaux
- 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 >92 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)

<b>CATÉGORIE DE PRODUITS</b>	EC001744_Downlight/Strahler/Flutlicht		
<b>ARTICLE DE SUCCESSION</b>	-	<b>ANGLE DE RAYONNEMENT</b>	120
<b>ARTICLE PRÉDÉCESSEUR</b>	2827-1FW120 2827-0FW120	<b>INDICE DE PROTECTION (IP)</b>	autres Avant IP44 / Arrière IP20
<b>POIDS EN KG</b>	0.7	<b>LUMINOUS COLOR</b>	blanc
<b>CONSOMMATION EN WATTS</b>	18	<b>DURÉE DE VIE UTILE</b>	environ 50.000 h à 25°C
<b>FLUX LUMINEUX NET EN LUMEN</b>	max. 1950	<b>TEMPÉRATURE DE COULEUR EN KELVIN</b>	3000/4000/5000
<b>LUMEN PAR WATT</b>	max. 108	<b>INDICE DE RENDU DE COULEUR</b>	CRI > 92
		<b>POWER FACTOR (FACTEUR DE PUISSANCE)</b>	0,9
		<b>COURANT D'APPEL EN A</b>	0
<b>Dimensions</b>		<b>IK DEGRÉ DE PROTECTION</b>	IK05
<b>Longueur:</b> 195mm		<b>LUMEN PAR WATT</b>	max. 108
<b>Diamètre:</b> 195mm		<b>CLASSE DE PROTECTION</b>	III
<b>Largeur:</b> 195mm		<b>COULEUR DU BOÎTIER</b>	blanc
		<b>CONVIENT POUR L'ÉCLAIRAGE DE SECOURS</b>	Non
		<b>CYCLES DE FONCTIONNEMENT</b>	> 100.000
		<b>FOOD-READY</b>	Oui

Hauteur: 59mm

<b>OUVERTURE DE MONTAGE LARGEUR EN MM</b>	160
<b>OUVERTURE DE MONTAGE DIAMÈTRE EN MM</b>	160-185
<b>OUVERTURE DE MONTAGE LONGUEUR EN MM</b>	160
<b>GARANTIE EN ANNÉES</b>	7
<b>L80/B10</b>	50000
Courant nominal	
<b>SIMILAIRE COULEUR RAL</b>	9003
<b>CONVIENT POUR UN MONTAGE EN SURFACE</b>	Non
<b>CONVIENT POUR MONTAGE ENCASTRÉ</b>	Oui
<b>GRADATION SANS GRADATEUR</b>	Non
<b>ASSORTIMENT</b>	Proline
<b>CLASSE DE RENDEMENT ÉNERGÉTIQUE SELON LE RÈGLEMENT EUROPÉEN 2019/2015</b>	pas nécessaire
<b>DURÉE DE VIE L80/B10 à 25°C</b>	50000
<b>SOURCE LUMINEUSE LED-LIFETIME L70/B50 à 25°C</b>	100000
<b>AVEC AMPOULE</b>	Oui
<b>MONTAGE MURAL</b>	Oui
<b>ADAPTÉ À UNE SUSPENSION</b>	Non
<b>ADAPTÉ À UN MONTAGE AU PLAFOND</b>	Non
<b>FAIBLE ÉBLOUISSEMENT SELON EN 12464-1 (UGR &lt; 19)</b>	Non
<b>NOMBRE DE LAMPES/MODULES</b>	1
<b>MATÉRIAU DE LA VERRINE</b>	-
<b>APPAREILLAGE</b>	Driver LED courant constant
<b>APPAREILLAGE FOURNI</b>	Non
<b>VARIATION 0-10V</b>	Non
<b>VARIATION 1-10V</b>	Non
<b>VARIATION DALI</b>	Non
<b>VARIATION DMX</b>	Non
<b>VARIATION DSI</b>	Non
<b>VARIATION PAR POTENTIOMÈTRE (INTÉGRÉ)</b>	Non
<b>VARIATION LINESWITCH</b>	Non
<b>VARIATION SYSTÈME PROPRIÉTAIRE CONSTRUCTEUR</b>	Non
<b>VARIATION MODULATION DE TENSION SECTEUR</b>	Non
<b>VARIATION PAR COUPURE DE FIN DE PHASE</b>	Non
<b>VARIATION PROGRAMMABLE</b>	Non
<b>VARIATION RF</b>	Non
<b>VARIATION SINE WAVE REDUCTION</b>	Non
<b>VARIATION TOUCH AND DIM</b>	Non
<b>VARIATION ZIGBEE</b>	Non
<b>VARIATION AVEC BOUTON-POUSOIR</b>	Non
<b>VARIATION EN FONCTION DE LA COMMANDE</b>	Non
<b>PAS DE VARIATION</b>	Non
<b>ÉLÉMENT DE DISTRIBUTION DE LUMIÈRE</b>	Diffuseur
<b>UNIFORMITÉ DE LA COULEUR (ELLIPSE DE MCADAM)</b>	SDCM6
<b>INDICE DE PROTECTION CONTRE LES CHOCS (IK)</b>	IK05

PROTECTION CONTRE L'INCENDIE « SYMBOLE D » SELON EN 60598-2-24	Oui
CONVIENT POUR L'ÉCLAIRAGE D'URGENCE	Non
AVEC DÉTECTEUR DE MOUVEMENT	Non
AVEC DÉTECTEUR CRÉPUSCULAIRE	Non
REVÊTEMENT DES LUMINAIRES À ISOLATION THERMIQUE	Non
RÉGULATION CONSTANTE DU FLUX LUMINEUX	Oui
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
PUISSANCE DE LAMPE ACCEPTÉE EN W	20
SOURCE LUMINEUSE	LED non interchangeable
ALIMENTATION DE SECOURS INTÉGRÉE	Non
SURFACE BROSSÉE	Non
TRAITEMENT DE LA SURFACE	-
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
COURANT DE FONCTIONNEMENT DES LED EN MA	500
CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE DE LA SOURCE LUMINEUSE D'UN LUMINAIRE	F
NO ELDAS	941010279
DIMENSION LONGUEUR EN MM	195
DIAMÈTRE EN MM	195
NOMBRE MAX. PUISSANCE DU SYSTÈME EN W	18
FLUX LUMINEUX EN LM	2100
TEMPÉRATURE AMBIANTE NOMINALE SELON IEC 62722-2-1 EN °C	-20-40
ABMESSUNGEN BREITE MM	195
ABMESSUNGEN HÖHE MM	59
HAUTEUR/PROFONDEUR DE MONTAGE EN MM	86
TENSION NOMINALE EN V	230
TYPE DE CÂBLAGE	Convient pour câblage traversant
RÉGLAGE DES LUMENS	Non

<b>ANGLE DE RAYONNEMENT AJUSTABLE</b>	Non
<b>RéPARTITION LUMINEUSE</b>	Symétrique
<b>ÉMISSION DE LUMIÈRE</b>	Direct/indirect
<b>RéGLABILITÉ</b>	Non ajustable
<b>RéFLECTEUR</b>	Sans
<b>ANGLE DE FAISCEAU</b>	Faisceau très extensif >80°
<b>TYPE DE CONNEXION</b>	Autre
<b>DOUILLE</b>	Autre