

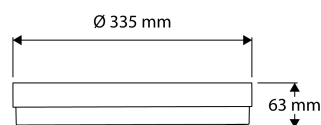
LED Prodisc III blanc

40008371

EAN: 8721063000890

LA SOLUTION D'ÉCLAIRAGE INTELLIGENTE AVEC DES FONCTIONNALITÉS POLYVALENTES POUR UN CONFORT D'UTILISATION À LONG TERME ET SANS SOUCIS

Un tour de force technologique avec un design bien pensé, développé sur la base de la formule à succès Prodisc. Le Prodisc III offre tout ce pour quoi l'éclairage Prolumia est connu : une technologie moderne avec une efficacité lumineuse élevée et des options de réglage avancées. Tout cela est emballé dans un boîtier indestructible qui peut également être facilement installé au mur ou au plafond. Prodisc III est un luminaire abordable qui garantit une facilité d'utilisation à long terme et sans souci.



CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Adapté à un montage mural	✓	Tension nominale	220 240 volt
Montage mural	✓	Rated lifetime L80/B50 at 25 °C	110000 heure
Adapté à une suspension pendulaire	✗	Durée de vie L70/B50 à 25 °C	175000 heure
Adapté à un montage au plafond	✓	Rated life time L70/B10 at 25 °C	120000 heure
Adapté à un montage encastré	✗	Dépréciation flux lumineux, durée d'utilisation moyenne 35 000 h, temp.25 °C	95 pourcent
Adapté à un montage en saillie	✓	Maintien du flux lumineux, durée moyenne utilisation 50 000h,temp. 25°C (tq)	93 pourcent
Adapté à une configuration de chemin lumineux	✗	Dépréciation flux lumineux, durée d'utilisation moyenne 75 000 h, temp.25 °C	89 pourcent
Adapté à un montage par serrage	✗	Taux de défaillance, durée d'utilisation moyenne de 35 000h, temp.25 °C (tq)	0 pourcent
Avec matériau de fixation	✓	Taux de défaillance, durée d'utilisation moyenne de 50 000 h, temp.25 °C (tq)	0 pourcent
Compatible au poste de travail avec écran	✗	Durée de vie L80/B10 à 25 °C	75000 heure
Source lumineuse	LED interchangeable	Taux de défaillance, durée d'utilisation moyenne de 75 000h, temp.25 °C (tq)	0 pourcent
Avec source lumineuse	✓	Durée de vie L90/B10 à 25 °C	38000 heure
Douille	Autre	Rated life time L90/B50 at 25 °C	50000 heure
Matériau du boîtier	Plastique	Max. number of luminaires per miniature circuit breaker C10 (MCB)	60
Protection de surface du boîtier	Autre	Nombre max. de luminaires par disjoncteur B16	58
Couleur du boîtier	Blanc	Nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	116
Matériau du couvercle	Plastique opalin	Température ambiante nominale selon CEI 62722-2-1	-20 40 degrés Celsius
Finition de la grille	Sans	Power consumption in emergency mode	0 watt
Type de tension	CA	Efficacité lumineuse	113 lumen/watt
Appareil	Appareil à LED commandé en courant	Flux lumineux efficace	2450 lumen
Avec appareil	✓	Adapté à la puissance de la lampe	7,5 22 watt

LED Prodisc III blanc

40008371

EAN: 8721063000890

CARACTÉRISTIQUES DE PRODUIT

(continuer)

Appareil de commande échangeable	✓	Luminaire efficacy	111 113 lumen/watt
Régulable	✗	Puissance du système	22 watt
Réglage 0-10 V	✗	Rated luminous flux according to IEC 62722-2- 1	850 2450 lumen
Réglage 1-10 V	✗	Température de couleur	3000 4000 kelvin
Réglage DALI	✗	Facteur de puissance cos phi	0,9
Variation DALI-2	✗	Hauteur/profondeur	63 millimètre
Réglage DMW	✗	Diamètre externe	335 millimètre
Réglage GPRS	✗	Nombre de pôles	2
Réglage LineSwitch	✗	Section de conducteur connectable	1,5 2,5 millimètre carré
Réglage DSI	✗		
Réglage spécifique au fabricant	✗		
Réglage modulation de tension de réseau	✗		
Réglage phase descendante	✗		
Réglage phase ascendante	✗		
Réglage programmable	✗		
Réglage potentiomètre (intégré à l'appareil)	✗		
Réglage RF	✗		
Réglage Sine Wave Reduction	✗		
Réglage Touch and Dim	✗		
Réglage Zigbee	✗		
Réglage avec bouton-poussoir	✗		
Sans fonction de réglage	✓		
Réglage dépendant de l'appareil de commande	✗		
Répartiteur de lumière	Lentille/optique/panneau diffuseur		
Répartition lumineuse	Symétrique		
Angle de rayonnement	Faisceau lumineux extrêmement large >80°		
Cohérence des couleurs (McAdam-Ellipse)	SDCM3		
Sortie de lumière	Direct		
Energy efficiency class of the light source according to EU regulation 2019/2015	E		
Containing product according to 2019/2020/EU	✓		
Classe d'efficacité énergétique de l'éclairage fixe	A++, A+, A (LED)		
Degree of protection (IP), rear side	IP44		
Classe de protection (IP), face avant	IP44		
Classe de protection (IP)	IP44		
Classe de protection (NEMA)	1		
Résistance aux chocs	IK10		
Classe de protection	II		
Luminaire avec protection contre l'incendie « D » selon EN 60598-2-24	✗		
Alimentation de secours intégrée	✗		
Adapté aux lampes de secours	✗		
Avec commutateur	✗		
Avec détecteur de présence	✗		
Avec détecteur de mouvement	✓		
Movement sensor/presence detector technology	Haute fréquence		
Avec capteur de lumière	✓		
Encastrement dans un plafond isolé, protection contre l'incendie « F avec toit »	✓		

Prolumia LED Prodisc III

PAGE 3/3

LED Prodisc III blanc

40008371

EAN: 8721063000890

CARACTÉRISTIQUES DE PRODUIT

(continuer)

Avec grilles d'aération	✗
Essai au fil incandescent selon CEI 60695-2-11	850 °C - 30 s
Couleur de la lumière selon EN 12464-1	Neutre 3 300 à 5 300 K
Couleur de la lumière	Blanc
Indice de rendu des couleurs CRI	80-89
Régulation constante du flux lumineux	✗
Type de câblage	Pièce de terminaison
Type de raccordement	Borne à fiche
Sécurité photobiologique selon EN 62471	RG1
Température de couleur réglable	Niveaux
Réglage des lumens	Niveaux
Angle de rayonnement ajustable	Non
Commande via Bluetooth	✗
Compatible avec Casambi	✗
Compatible avec Apple HomeKit	✗
Compatible avec Google Assistant	✗
Compatible avec Amazon Alexa	✗
Compatible IFTTT	✗
Ball-proof according to DIN 18032-3	✗
Meets min. EIA lifetime criterion L90 (at 50,000 hours at tq = 25 °C)	✗