

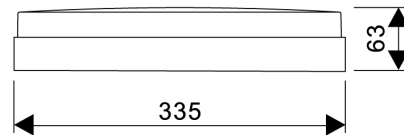
LED Prodisc III noir

# 40009377

EAN: 8720604743821

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

Les luminaires Prodisc de Prolumia sont maintenant un nom connu sur le marché. Prolumia a le plaisir d'annoncer l'arrivée d'une nouvelle génération de Prodiscs. La série Prodisc III dispose d'un design contemporain et un rendement élevé. Le boîtier et le bouclier extrêmement solides sont en polycarbonate résistant aux chocs et ignifuge. En outre, les luminaires sont équipés d'une nouvelle technologie d'éclairage et d'un pilote sans scintillement, en option avec un capteur de mouvement intégré. Également disponible en version d'urgence. Cela rend la série Prodisc III à prix compétitif très polyvalente.



### 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
Compatible au poste de travail avec écran	✗	Durée de vie L80/B10 à 25 °C	75000 heure
Source lumineuse	LED interchangeable	Durée de vie L90/B10 à 25 °C	38000 heure
Avec source lumineuse	✓	Rated life time L90/B50 at 25 °C	50000 heure
Douille	Autre	Nombre max. de luminaires par disjoncteur B16	60
Matériau du boîtier	Plastique	Nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	120
Protection de surface du boîtier	Autre	Température ambiante nominale selon CEI 62722-2-1	-10 40 degrés Celsius
Couleur du boîtier	Noir	Efficacité lumineuse	105 lumen/watt
Matériau du couvercle	Plastique opalin	Flux lumineux efficace	1700 lumen
Finition de la grille	Sans	Puissance du système	16 watt
Type de tension	CA	Température de couleur	3000 4000 kelvin
Appareil	Appareil à LED commandé en courant	Facteur de puissance cos phi	0,9
Avec appareil	✓	Hauteur/profondeur	63 millimètre
Appareil de commande échangeable	✗	Diamètre externe	335 millimètre
Réglage 0-10 V	✗	Nombre de pôles	3
Réglage 1-10 V	✗		
Réglage DALI	✗		
Variation DALI-2	✗		

## Prolumia LED Prodisc III

LED Prodisc III noir

# 40009377

EAN: 8720604743821

### CARACTÉRISTIQUES DE PRODUIT

(continuer)

Réglage DMW	✗
Réglage GPRS	✗
Réglage LineSwitch	✗
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
Containing product according to 2019/2020/EU	✓
Classe d'efficacité énergétique de l'éclairage fixe	A++, A+, A (LED)
Classe de protection (IP)	IP44
Résistance aux chocs	IK10
Classe de protection	II
Alimentation de secours intégrée	✓
Adapté aux lampes de secours	✓
Avec détecteur de mouvement	✗
Avec capteur de lumière	✗
Encastrement dans un plafond isolé, protection contre l'incendie « F avec toit »	✗
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
Type de câblage	Pièce de terminaison
Type de raccordement	Borne à fiche
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	✗

## Prolumia LED Prodisc III

PAGE 3/3

LED Prodisc III noir

# 40009377

EAN: 8720604743821

### CARACTÉRISTIQUES DE PRODUIT

(continuer)

Meets min. EIA lifetime criterion L90 (at  
50,000 hours at  $t_j = 25\text{ }^\circ\text{C}$ )

