

SVENJA CL 450 DDP OP 3300 830 IP20

Référence

EO10850592

Code GTIN

4015120850592



ON/OFF	220 - 240 V AC/DC	LED 3000 K	CRI 81	Phi 3300 lm	110 lm/W	IP20
--------	-------------------	------------	--------	-------------	----------	------



Description du produit

- Luminaires LED ronds et plats pour montage apparent avec boîtier en aluminium thermolaqué
- Diffuseur opaque à structure microprismatique en polycarbonate résistant aux chocs
- Température de couleur 3 000 K ou 4 000 K
- Pour des solutions d'éclairage intelligentes avec commutation en fonction de la présence et de la lumière du jour à l'aide de détecteurs de présence ON/OFF
- Accessoires de montage optionnels : câbles de suspension (2m) ou tube central (1m)



Données techniques

GÉNÉRALITÉS

Catégorie d'appareils	Luminaires de plafond
Contenu de livraison	1x gabarit de perçage, 3x vis, 3x chevilles, 2x pommeaux de vis
Conformité	CE, DEEE, RoHS, EAC
Garantie	5 ans

FIXATION

Type de montage	Apparent
Lieu de montage	Au plafond
Section du conducteur à raccorder	1,5 - 2,5 mm ²
Nombre de contacts	3

BOÎTIER

Dimensions	Hauteur/profondeur 82 mm, Ø 450 mm
Poids	4000 g
Matériau	aluminium
Indice de protection	IP20
Température ambiante admissible	0 °C...+45 °C
Résistance aux chocs	IK08
Couleur	blanc, similaire à RAL 9003
Essai au fil incandescent selon IEC 60695-2-10	850 °C

RACCORDEMENT

Système de commande	ON/OFF
Classe de protection	I
Tension nominale	220 - 240 V AC/DC / 50 - 60 Hz

Courant d'appel	14 A / 280 μs
Puissance nominale	30 W
Consommation de courant	800 mA
Consommation en veille	< 0.5 W

ÉCLAIRAGE

Diffuseur	opale
Anti-éblouissement	DDP (micro-prismatic)
Émission de lumière	directe/indirecte
Angle de rayonnement	85 °
Unified Glare Rating	<19
Facteur de scintillement	0.27
Puissance nominale P	30 W
Flux lumineux	3300 lm
Rendement lumineux	110 lm/W
Température de couleur	3000 K
Indice de rendu des couleurs Ra	> 80
Tolérance de couleur	3 SDCM
Échelle de qualité de couleur	>80
Durée de vie L70B10 par 25 °C	93000 h
Durée de vie L70B50 à 25 °C	96000 h
Durée de vie L80B10 à 25 °C	58000 h
Durée de vie L80B50 à 25 °C	59000 h
Durée de vie L90B10 par 25 °C	26000 h
Durée de vie L90B50 à 25 °C	27000 h
Sécurité photobiologique	RG0

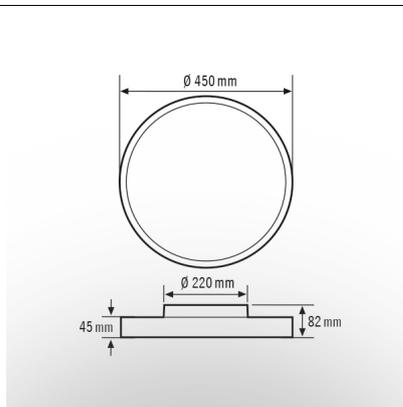
SVENJA CL 450 DDP OP 3300 830 IP20

Référence	Code GTIN
EO10850592	4015120850592

Accessoires

Nom du produit	Référence	Description du produit	Code GTIN
Fixations			
SVENJA POLE PENDULUM SET 1000	EO10850561	Set de montage avec tube, câble de raccordement transparent à 5 pôles et baldaquin rond	4015120850561
SVENJA WIRE PENDULUM SET 2000	EO10850578	Set de suspension avec 3 câbles, câble de raccordement transparent à 5 pôles et baldaquin rond	4015120850578

Dimensions



Diffusion de la lumière

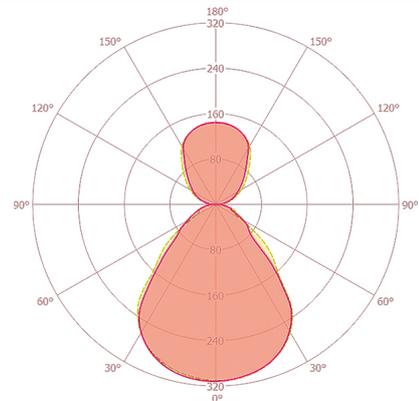
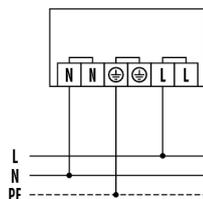


Schéma électrique



Raccordement standard

Description détaillée du produit

- Luminaires LED ronds et plats pour montage apparent avec boîtier en aluminium thermolaqué
- Diffuseur opaque à structure microprismatique en polycarbonate résistant aux chocs
- Température de couleur 3 000 K ou 4 000 K
- Pour les solutions d'éclairage intelligentes avec commutation en fonction de la présence et de la lumière du jour par détecteur MARCHE/ARRÊT
- Accessoires de montage optionnels : câbles de suspension (2m) ou tube central (1m)
- Idéal pour les applications nécessitant des exigences élevées en matière de qualité et anti-éblouissement de la lumière, conformément à la norme EN 12464-1
- Particulièrement adapté pour une utilisation dans les zones communes telles que les foyers, les halls, les salles de pause, les salons et les cantines
- L'éclairage indirect à 35% sublime la pièce et donne l'impression que les luminaires flottent sous le plafond
- Éclairage homogène et sans éblouissement avec des LED à longue durée de vie disposées de manière idéale sur la platine et un diffuseur spécialement adapté
- Facile à monter de par sa conception modulaire avec loquets à ressort et son connecteur enfichable