FICHE TECHNIQUE



SVENJA CL 450 DDP OP 3400 840 IP20 DALI-2

Numéro d'article

Code GTIN

E010850622

4015120850622





Données techniques

Catégorie d'appareils

Classe de protection

GÉNÉRALITÉS

Contenu de livraison	1x gabarit de perçage, 3x vis, 3x chevilles, 2x pommeaux de vis	
Conformité	CE, DEEE, RoHS, EAC	
Marque de conformité	ENEC 25	
Garantie	5 ans	
FIXATION		
Type de montage	Apparent	
Type de montage	Mural / au plafond	
Section du conducteur à raccorder	0.75 — 2.5 mm²	
Nombre de contacts	5	
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	DALI-2	
•		

Luminaires de plafond

















Description du produit

- Lampe à LED ronde et plate pour montage en surface avec boîtier en aluminium peint par poudrage
- Diffuseur opale 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 commande d'éclairage constant en fonction de la présence et de la lumière du jour à l'aide de détecteurs de présence DALI ou DALI-2
- Fonction SwitchDIM pour la gradation de luminaires individuels à l'aide d'un bouton 230V (toutes versions sauf SVENJA CL 900 830/840)
- Accessoires en option: suspension avec kit de suspension à câble raccourcissable (2 m) ou kit de suspension à tube (1 m)

lension nominale	220 – 240 V AC/DC / 50 – 60 Hz
Courant d'appel	30 A / 120 μs
Consommation	30 W
Consommation	800 mA
Consommation en veille	< 0.5 W

ÉCLAIRAGE

opale
DDP (micro-prismatic)
directe/indirecte
85 °
<19
0.27
30 W
3400 lm
113 lm/W
4000 K
> 80
3 SDCM
>80
93000 h
96000 h
58000 h
59000 h
26000 h
27000 h
RG0

FICHE TECHNIQUE



SVENJA CL 450 DDP OP 3400 840 IP20 DALI-2

Numéro d'article

Code GTIN

E010850622

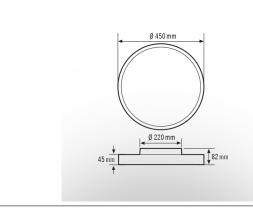
4015120850622

Accessoires

Nom du produit	Numéro d'article	Description du produit	Code GTIN
Fixations			
SVENJA POLE PENDULUM SET 1000	E010850561	Set de montage avec tube, câble de raccordement transparent à 5 pôles et baldaquin rond	4015120850561
SVENJA WIRE PENDULUM SET 2000	E010850578	Jeu de suspension avec 3 câbles métalliques, câble de raccordement transparent à 5 pôles et cache- piton rond	4015120850578

Dimensions

Diffusion de la lumière



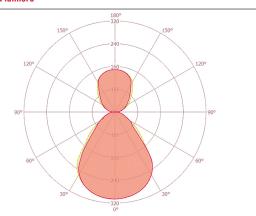
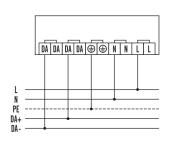
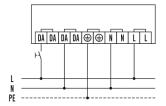


Schéma électrique

Schéma électrique





Raccordement standard DALI/DALI-2.

Raccordement avec fonction optionnelle par SwitchDIM (PushDIM).

Description détaillée du produit

- Luminaire encastré LED rond et plat avec boîtier en aluminium à revêtement par poudrage
- Diffuseur opale à structure microprismatique en polycarbonate résistant aux chocs
- Température de couleur 3000 K ou 4000 K
- Pour les solutions d'éclairage intelligentes avec régulation constante en fonction de la présence et de la lumière du jour par les détecteurs de présence DALI ou DALI-2
- Fonction SwitchDIM pour la gradation de luminaires individuels à l'aide d'un boutonpoussoir 230 V (toutes les versions sauf SVENJA CL 900 830/840)
- Accessoire en option: Balancement avec un jeu de suspension à câbles (2 m) ou à tube (1 m) pouvant être raccourcis
- 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

FICHE TECHNIQUE



SVENJA CL 450 DDP OP 3400 840 IP20 DALI-2

Numéro d'article Co

Code GTIN

E010850622 4015120850622

- La part de lumière indirecte de 35 % permet aux luminaires de flotter au plafond et d'agrandir les pièces
- Éclairage homogène, sans reflet et longue durée de vie des LED grâce à une disposition de rétroéclairage plate et des lentilles coordonnées
- Montage simple grâce à la conception en deux parties avec verrouillage par encliquetage et connecteur électrique enfichable