

START Panel Flat 600x600

Start Flat Panel LED 600 WW

0047441



Caractéristiques

- Dalle lumineuse LED haute performance conçue pour des applications d'éclairage de bureaux et zones de circulation. Températures de couleur 3000K et 4000K. IRC > 80. Design élégant ultra-plat. Diffuseur acrylique PMMA. Driver LED intégré. Montage possible en encastré, en saillie ou suspendu.



PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit	Start Flat Panel LED 600 WW
Technologie	LED
Caisson	Acier
Montage	Installation encastrée au plafond
Environnement	Intérieur
Application générale	Education, Bureaux
Classe ETIM	EC002892
E-number FI	4274209
E-number SE	7013624
Garantie	5 ans
Flux lumineux (lm)	3830
Efficacité système lm/W	84
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	80
Consistance des couleurs (SDCM)	3
Angle de faisceau (°)	120
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	< 25
Groupe de risques photobiologiques	RG0
Consommation électrique totale (W)	45.5
Protection électrique	Classe 2
Type d'appareillage	Ballast électronique
Couleur du corps	Blanc
Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK05
Code EAN	5410288474410

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

Nom du produit	Start Flat Panel LED 600 WW
Technologie	LED

START Panel Flat 600x600

Start Flat Panel LED 600 WW

0047441

Caisson	Acier
Montage	Installation encastrée au plafond
Environnement	Intérieur
Application générale	Education, Bureaux
Plage de température de fonctionnement (°C)	-10°C...+40°C
Classe ETIM	EC002892
E-number FI	4274209
E-number SE	7013624
Garantie	5 ans

Données optiques

Flux lumineux (lm)	3830
Efficacité système lm/W	84
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	80
Consistance des couleurs (SDCM)	3
Ajustement de la température de couleur	Non
Angle de faisceau (°)	120
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	< 25
Groupe de risques photobiologiques	RG0

Caractéristiques électriques

Consommation électrique totale (W)	45.5
Protection électrique	Classe 2
Type d'appareillage	Ballast électronique
Courant driver (mA)	1200
Courant d'appel (A)	10
Durée du courant d'appel (µs)	130
Test au fil incandescent	650
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	16

Données physiques

Couleur du corps	Blanc
Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK05
Finition du diffuseur	Opale
Matériau du diffuseur	PMMA Acrylique
Finition réflecteur	Autre
Longueur (mm)	595
Largeur (mm)	595
Hauteur nominale du produit (mm)	10.5
Découpe d'encastrement (L x l en mm ou diamètre en mm)	574 x 574
Poids (kg)	3.078
Profondeur d'encastrement	100

START Panel Flat 600x600

Start Flat Panel LED 600 WW
0047441

Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288474410
Longueur simple de l'emballage (cm)	68.65
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	63.0
Profondeur emballage unitaire (cm)	3.75
DUN14 (intérieur)	15410288474417
unités par emballage extérieur	2
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	70.9
largeur de l'emballage extérieur (cm)	65.3
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	10.1

Sécurité

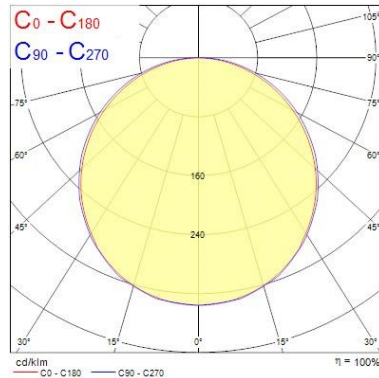
Condition de fonctionnement optimal (° C)	-10-40
---	--------

PHOTOMÉTRIE

Distance [m]	Cone diameter [m]	E(0°)	E(C90)	E(C0)	Illuminance [lx]
0.5	1.99 1.52	5148	57.8° 390	56.6° 429	
1.0	3.19 3.03	1286	57.8° 97	56.6° 107	
1.5	4.76 4.55	572	57.8° 43	56.6° 48	
2.0	6.35 6.07	322	57.8° 24	56.6° 27	
2.5	7.94 7.56	206	57.8° 16	56.6° 17	
3.0	9.53 9.10	143	57.8° 11	56.6° 12	

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

— C0 - C180 (Half beam angle: 113.2°)
— C90 - C270 (Half beam angle: 115.6°)



SCHÉMAS TECHNIQUES

