

START Panel IP65 UGR19 600x600
START Panel Backlit 600 IP65 45W 4400lm 940 DALI
0042694



Caractéristiques

- START Panel Backlit 600 IP65 45W 4400lm 940 DALI. Gamme de dalles lumineuses LED IP65 à technologie Backlit. Adaptée aux locaux demandant un haut niveau de protection : hôpitaux, laboratoires, cuisines professionnelles... Certifié conforme pour les salles blanches, classe 3 - 9 selon ISO 14644-1:2015. Flux lumineux 4400lm. Efficacité jusqu'à 122lm/W. UGR19. IRC80 ou IRC90. Versions dimmables DALI ou non-dimmables. SDCM<3. GR0. Profondeur d'encastrement : 34mm (64mm driver inclus). Diffuseur résistant aux produits de nettoyage et de désinfection couramment utilisés en milieu hospitalier. Câble de sécurité livré de série. Durée de vie 83 000h (L80). Garantie 5 ans.



PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit	START Panel Backlit 600 IP65 45W 4400lm 940 DALI
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Acier
Montage	Installation encastrée au plafond
Application générale	Education, Logistique & Industrie, Bureaux
Classe ETIM	EC002892
E-number FI	4279301
Garantie	5 ans
Flux lumineux (lm)	4400
Efficacité système lm/W	98
Température de couleur (K)	4000
Code couleur	940
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	90
Variation SDCM	SDCM3
Angle de faisceau (°)	100
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	< 19
Groupe de risques photobiologiques	RG0
Consommation électrique totale (W)	45
Protection électrique	Classe 1
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Dimmable	Oui
Type de contrôle	DALI-2
Niveau minimum de variation (%)	1
Niveau de scintillement LED	Très bas (5% ou moins)
Couleur du corps	RAL 9003 - Blanc de sécurité
Indice de protection IP	IP65
Indice de protection IK	IK05
Code EAN	5410288426945

START Panel IP65 UGR19 600x600
START Panel Backlit 600 IP65 45W 4400lm 940 DALI
0042694

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales	
Nom du produit	START Panel Backlit 600 IP65 45W 4400lm 940 DALI
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Acier
Montage	Installation encastrée au plafond
Application générale	Education, Logistique & Industrie, Bureaux
Plage de température de fonctionnement (°C)	-10°C...+40°C
Classe ETIM	EC002892
E-number FI	4279301
Garantie	5 ans

Données optiques	
Flux lumineux (lm)	4400
Efficacité système lm/W	98
Température de couleur (K)	4000
Code couleur	940
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	90
Variation SDCM	SDCM3
Angle de faisceau (°)	100
Type de distribution	Symétrique
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	< 19
Groupe de risques photobiologiques	RG0

Caractéristiques électriques	
Consommation électrique totale (W)	45
Alimentation/Tension secteur - min (V)	220
Alimentation/Tension secteur - max (V)	240
Facteur de puissance de la lampe	0.9
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	10.0
Protection électrique	Classe 1
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Dimmable	Oui
Type de contrôle	DALI-2
Niveau minimum de variation (%)	1
Courant driver (mA)	1100
Courant d'appel (A)	4
Durée du courant d'appel (µs)	190
Test au fil incandescent	650
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	E
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Niveau de scintillement LED	Très bas (5% ou moins)
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	53

START Panel IP65 UGR19 600x600
START Panel Backlit 600 IP65 45W 4400lm 940 DALI
0042694

Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	53
Section de câble d'alimentation (mm²) - max	1.5

Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50	100000
Durée de vie moyenne - L80 B20	83000

Données physiques

Couleur du corps	RAL 9003 - Blanc de sécurité
Indice de protection IP	IP65
Indice de protection IK	IK05
Finition du diffuseur	Prismatique
Matériau du diffuseur	PS Polystyrene
Longueur (mm)	595
Largeur (mm)	595
Hauteur nominale du produit (mm)	34
Poids (kg)	2.425

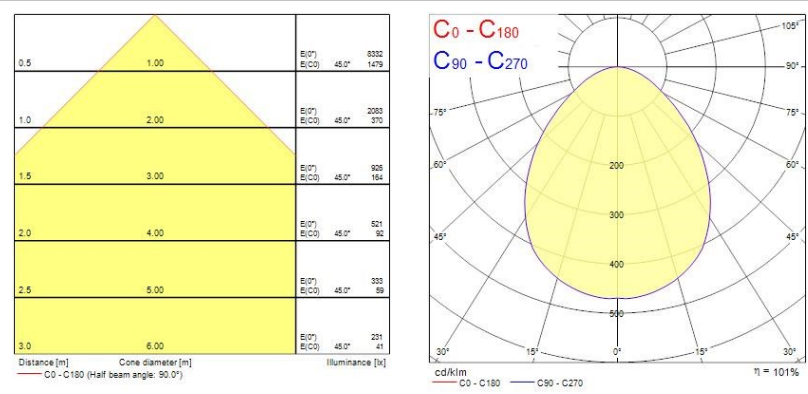
Emballage

Code EAN	5410288426945
Longueur simple de l'emballage (cm)	60.0
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	3.9
Profondeur emballage unitaire (cm)	66.5
DUN14 (intérieur)	15410288426942
unités par emballage extérieur	46
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	136.0
largeur de l'emballage extérieur (cm)	98.0
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	63.0

Sécurité

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

PHOTOMÉTRIE



START Panel IP65 UGR19 600x600

START Panel Backlit 600 IP65 45W 4400lm 940 DALI
0042694

SCHÉMAS TECHNIQUES

