

RANA LED ENCASTRE 600 - SYLSMART SSH

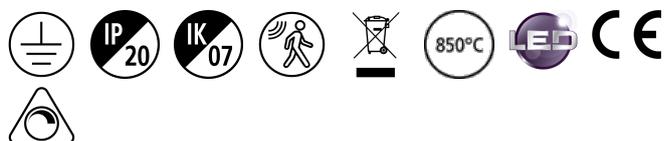
RANA LED R 600 LO 3K LOUV+PRI SSH GEN2

0052673



Caractéristiques de la gamme

- En version encastrée, ce nouveau luminaire LED dispose d'une optique Louvre + Prismatic qui distribue la lumière de façon directe. Design à profil épuré et discret. Disponible en blanc chaud (3000K) ou blanc neutre (4000K). Faible éblouissement : UGR<19. Luminaires équipés du système de gestion d'éclairage intelligent SylSmart SSH qui permet d'optimiser les économies d'énergie et le confort des utilisateurs.



PRÉSENTATION DU PRODUIT

Code produit	0052673
Nom du produit	RANA LED R 600 LO 3K LOUV+PRI SSH GEN2
Technologie	LED
Matériau du corps	Acier
Montage	Encastré
Application générale	Education, CHR (Cafés - Hôtels - Restaurants), Bureaux, Commerces
Certifications	EUNEW021
Classe ETIM	EC002892
Flux lumineux (lm)	2800
Flux lumineux (lm)	2800
Efficacité système lm/W	100
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Warm White
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	3
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	UGR<19
Groupe de risque photobiologiques	Groupe 0
Consommation électrique totale (W)	28
Protection électrique	Classe 1
Type d'appareillage	Dimmable
Dimmable	Oui
Gamme de gradation	99
Couleur du corps	Blanc
Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK07
Code EAN	5410288526737
Lampes	Yes
Lampe incluse	INTEGRATED LED

TABLEAU DE DONNÉES

RANA LED ENCASTRE 600 - SYLSMART SSH

RANA LED R 600 LO 3K LOUV+PRI SSH GEN2

0052673

Données générales

Code produit	0052673
Nom du produit	RANA LED R 600 LO 3K LOUV+PRI SSH GEN2
Technologie	LED
Matériau du corps	Acier
Montage	Encastré
Application générale	Education, CHR (Cafés - Hôtels - Restaurants), Bureaux, Commerces
Température de fonctionnement (°C)	25
Certifications	EUNEW021
Classe ETIM	EC002892

Données optiques

Flux lumineux (lm)	2800
Flux lumineux (lm)	2800
Efficacité système lm/W	100
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Warm White
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	3
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	UGR<19
Groupe de risque photobiologiques	Groupe 0

Caractéristiques électriques

Consommation électrique totale (W)	28
Tension secteur (V)	220-240V~
Facteur de puissance de la lampe	0.98
Protection électrique	Classe 1
Appareillage requis	Non
Type d'appareillage	Dimmable
Dimmable	Oui
Gamme de gradation	99
Courant (mA)	270
Courant d'appel (A)	41
Durée du courant d'appel (µs)	187
Test au fil incandescent (°C)	850
Étiquette énergétique de la lampe (classe)	A++
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	31

Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50	50000
Durée de vie moyenne - L90 B10	50000

Données physiques

Couleur du corps	Blanc
Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK07

RANA LED ENCASTRE 600 - SYLSMART SSH RANA LED R 600 LO 3K LOUV+PRI SSH GEN2 0052673

Finition du diffuseur	MicroPrismatique
Matériau du diffuseur	Polycarbonate
Longueur (mm)	595
Largeur (mm)	595
Hauteur (mm)	60
Poids (kg)	5.2
Profondeur d'encastrement	120

Emballage

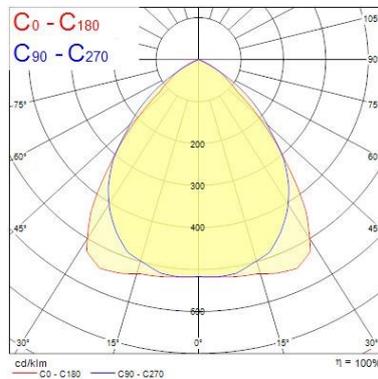
Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288526737
Longueur simple de l'emballage (cm)	62.0
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	6.5
Hauteur de l'emballage unitaire (cm)	65.0
DUN14 (extérieur)	05410288526737
unités par emballage extérieur	1
Longueur de l'emballage extérieur (cm)	62.0
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	6.5
Hauteur de l'emballage extérieur (cm)	62.0

PHOTOMÉTRIE

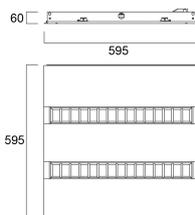
0.5	0.95 0.91	E(0°) 8786 E(C90) 1116 E(C0) 1245
1.0	1.90 1.82	E(0°) 1447 E(C90) 279 E(C0) 311
1.5	2.85 2.73	E(0°) 643 E(C90) 124 E(C0) 138
2.0	3.80 3.64	E(0°) 362 E(C90) 70 E(C0) 78
2.5	4.74 4.55	E(0°) 231 E(C90) 45 E(C0) 50
3.0	5.69 5.46	E(0°) 161 E(C90) 31 E(C0) 35

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

— C0 - C180 (Half beam angle: 84.6°)
— C90 - C270 (Half beam angle: 87.0°)



SCHÉMAS TECHNIQUES



RANA LED ENCASTRE 600 - SYLSMART SSH
RANA LED R 600 LO 3K LOUV+PRI SSH GEN2
0052673

