

SQUARE PRO GLASS 470/2 S/W



Code	3104808
Douille:	LED
Source lumineuse:	LED
Puissance:	470 W
Couleur / RAL:	GR-94 / Gris métallisé / Poudrée
Insulation class:	I
Degree of protection:	IP66
IK-J-xxIP:	IK07 3J xx5
CRI:	70
Kelvin:	3000
Optique:	Optique symétrique diffusante
Flux nominal:	72000 lm
Flux réel:	62784 lm
L:	L80
B:	B10
Durée de vie:	71000 h
Ta MIN de l'appareil:	-40°
Ta MAX de l'appareil:	50°
ULR:	0%
IPEA* (Street Lighting):	A++
IPEA* (Area Lighting):	A5+
IPEA* (Cycle/Pedestrian Lighting):	A3+
IPEA* (Green Areas):	A3+
IPEA* (Historical Areas):	A7+
Luminous Intensity Class:	G*6

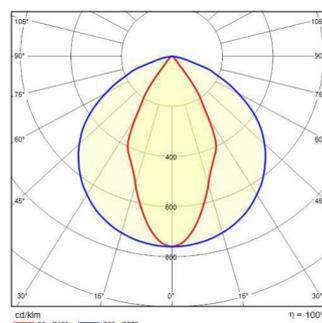


Description

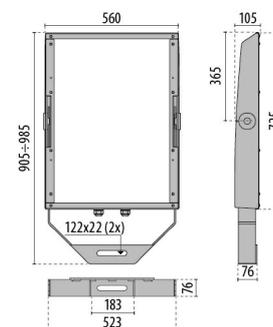
- Projecteur LED pour installation aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur, composé de :
- Corps en aluminium moulé sous pression peint par poudre polyester ISO 9227
 - Diffuseur en verre plat extra clair trempé, sérigraphié à l'intérieur
 - Réflecteur aux performances très élevées, en aluminium très pur 99,99 %, anodisé et brillant, sans irisation
 - Version C/I avec des réflecteurs en technopolymère, un aluminage de haute efficacité et un traitement superficiel de protection
 - Joint en mousse de silicone déposé directement sur la vitre, sans raccord
 - Boîtier électrique de connexion incorporé avec couvercle en aluminium
 - Joint du box de connexion en silicone anti-vieillessement
 - Presse-étoupe à amarrage M25x1,5 pour câbles Ø 9 à Ø 16 mm
 - Source lumineuse composée de l'association de plusieurs modules LED
 - Les versions LED 4000 K et 3000 K CRI≥70 sont de série. Consultez l'usine pour d'autres températures et rendu de couleur
 - Griffes de fermeture du verre en acier inox, peintes avec des poudres polyester
 - Visserie extérieure en acier inoxydable
 - Étrier en acier peint par poudre polyester après galvanisation à chaud
 - Équipé d'un goniomètre gradué pour le réglage de l'orientation
 - La puissance de SQUARE PRO inclut les pertes de l'unité d'alimentation
 - Pour alimenter SQUARE PRO GLASS, il faut utiliser uniquement les groupes d'alimentation disponibles en accessoires

Données

photométriques



Dessin technique



- Les projecteurs doivent être combinés correctement avec les groupes d'alimentation, tout en prêtant attention aux modèles et au nombre de canaux de connexion : 2 canaux (2CH) et 3 canaux (3CH)
- Disponibilité de groupes d'alimentation ON-OFF, dimmables DALI et 1-10V dans un BOX étanche IP66 ou sur une plaque métallique IP20 à incorporer dans un tableau électrique étanche. Le branchement électrique entre les groupes et les projecteurs doit être réalisé avec un câble d'une longueur de 50 mètres au maximum
- Tous les groupes d'alimentation sont fournis avec un dispositif supplémentaire de protection pour des surtensions de réseau allant jusqu'à 10 kV (CM et DM)

BOITIERS D'ALIMENTATION

Drivers box IP66 - SQUARE PRO GLASS 470/2 - S/W - A50/W



3104828
Drivers box 470 W - 1.1A - 2CH - DALI -
220-240 V 50/60 Hz

Gris métallisé



3105743
Drivers box 470 W - 1.1A - 2CH - DALI -
380-415 V 50/60 Hz

Gris métallisé



3105745
Drivers box 470 W - 1.1A - 2CH - 1-10 V -
380-415 V 50/60 Hz

Gris métallisé

Drivers unit IP20 - SQUARE PRO GLASS 470/2 - S/W - A50/W



3104830
Drivers unit 470 W - 1.1A - 2CH - DALI -
220-240 V 50/60 Hz



3105739
Drivers unit 470 W - 1.1A - 2CH - DALI -
380-415V 50/60 Hz



3105741
Drivers unit 470 W - 1.1A - 2CH - 1-10 V -
- 380-415V 50/60 Hz

ACCESSOIRES

SQUARE PRO GLASS A50/W



3105479
Visière SQUARE PRO GLASS A50/W

Gris métallisé