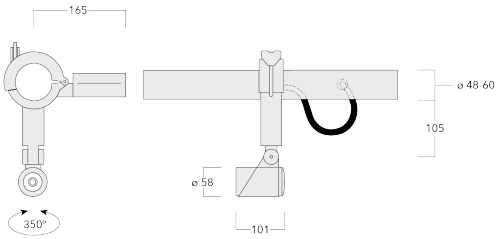
FLC301 Space frame

RAIL66



Description

IP66. IK07. Classe I, Classe II sur demande. Corps en fonte d'aluminium. Visserie inox avec traitement PCS. Protection contre la corrosion 5CE. Joint silicone CCG®. Verre de sécurité. Le luminaire est scellé en usine et il n'est pas nécessaire de l'ouvrir pendant l'installation.

La gestion thermique avancée protège les LED tout en optimisant l'efficacité lumineuse. Optique optimisée par CAO pour une illumination supérieure et un contrôle de l'éblouissement.

Les accessoires optiques sont installés en usine. A spécifier lors de la demande de devis.

Comprend la boite de terminaison, pour montage sur un tube ø 48-60 mm ou sur le cadre d'espace.

Spécifications

Description du matériel

Corps	Corps en fonte d'aluminium
Lentille	Verre de sécurité
Couleurs	RAL9004 Noir de sécurité RAL9007 Aluminium gris RAL7016 Gris anthracite RAL9016 Blanc signalisation
Joint	Joint silicone CCG®
Visserie	PCS Inox avec recovrement polymère
IP	IP66
IK	IK07
Protection contre la corrosion	5CE

Description électrique

Driver	Driver électronique séparé thermiquement

Informations complémentaires

Durée de vie	Ta=25° L90B10 > 90000h
Classe d'efficacité énergétique	D-E

Options

Distribution de la lumière

faisceau symétrique, extensif [B]

faisceau symétrique, médium [M]

faisceau symétrique, intensif [E]

faisceau symétrique, ultra intensif [EE]

faisceau symétrique, ultra intensif, 'cut-off' [EES]

faisceau ovalisante, ultra intensif [EE]

faisceau symétrique ovalisante, ultra intensif, 'cut-off'

wallwash

Température de couleur

2700 K

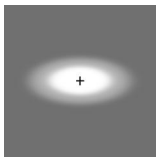
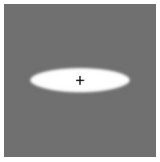
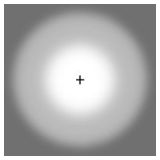
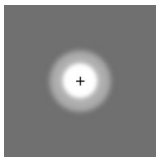
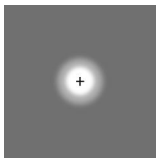
3000 K

4000 K

Données en sortie de luminaire

0 W

Configurations

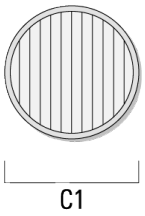
Distribution de la lumière	Référence	Source lumineuse	Rated lumens	Rated input power	IRC	Poids (kg)
faisceau ovalisante, ultra intensif [EE] 	145-7279+145-7229	LED-1/4W / 350 mA – 2700 K	384.7	5 W	80	1.70
	145-7280+145-7229	LED-1/4W / 350 mA – 3000 K	384.7	5 W	80	1.70
	145-7281+145-7229	LED-1/4W / 350 mA – 4000 K	416.1	5 W	80	1.70
faisceau symétrique ovalisante, ultra intensif, 'cut-off' 	145-7282+145-7229	LED-1/4W / 350 mA – 2700 K	343.5	5 W	80	1.70
	145-7283+145-7229	LED-1/4W / 350 mA – 3000 K	343.5	5 W	80	1.70
	145-7284+145-7229	LED-1/4W / 350 mA – 4000 K	369.9	5 W	80	1.70
faisceau symétrique, extensif [B] 	145-7270	LED-1/4W / 350 mA – 2700 K	379.1	5 W	80	1.70
	145-7271	LED-1/4W / 350 mA – 3000 K	379.1	5 W	80	1.70
	145-7272	LED-1/4W / 350 mA – 4000 K	410.1	5 W	80	1.70
faisceau symétrique, intensif [E] 	145-7276	LED-1/4W / 350 mA – 2700 K	415.2	5 W	80	1.70
	145-7277	LED-1/4W / 350 mA – 3000 K	415.2	5 W	80	1.70
	145-7278	LED-1/4W / 350 mA – 4000 K	449.1	5 W	80	1.70
faisceau symétrique, médium [M]	145-7273	LED-1/4W / 350 mA – 2700 K	398.4	5 W	80	1.70
	145-7274	LED-1/4W / 350 mA – 3000 K	398.4	5 W	80	1.70
	145-7275	LED-1/4W / 350 mA – 4000 K	431	5 W	80	1.70
faisceau symétrique, ultra intensif [EE] 	145-7279	LED-1/4W / 350 mA – 2700 K	415.5	5 W	80	1.70
	145-7280	LED-1/4W / 350 mA – 3000 K	415.5	5 W	80	1.70
	145-7281	LED-1/4W / 350 mA – 4000 K	449.5	5 W	80	1.70
faisceau symétrique, ultra intensif, 'cut-off' [EES]	145-7282	LED-1/4W / 350 mA – 2700 K	382.2	5 W	80	1.70
	145-7283	LED-1/4W / 350 mA – 3000 K	382.2	5 W	80	1.70
	145-7284	LED-1/4W / 350 mA – 4000 K	411.6	5 W	80	1.70

Distribution de la lumière	Référence	Source lumineuse	Rated lumens	Rated input power	IRC	Poids (kg)
wallwash	145-7273+145-7230	LED-1/4W / 350 mA – 2700 K	331.7	5 W	80	1.70
	145-7274+145-7230	LED-1/4W / 350 mA – 3000 K	331.7	5 W	80	1.70
	145-7275+145-7230	LED-1/4W / 350 mA – 4000 K	358.8	5 W	80	1.70

Accessoires Optiques

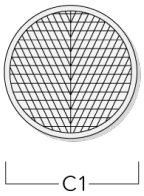
Lentille ovalisante

Description	Référence	C1
Lentille ovalisante IO-180	145-7229	42.5



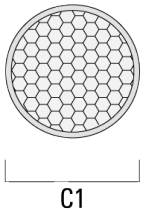
Lentille ovalisante "lèche mur"

Description	Référence	C1
IO-20-WW-FLC301-LED	145-7230	42.5



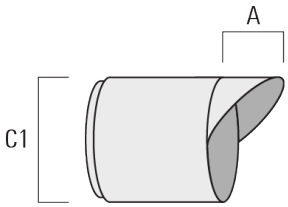
Grille nid d'abeille

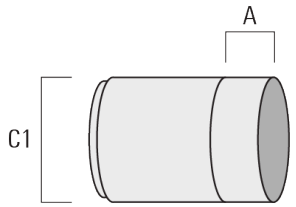
Description	Référence	C1
Grille nid d'abeille IW	145-7231	42.5



Visière

Description	Référence	A	C1
Visière ES	145-7232	20.5	58



Canon anti-éblouissement

Description	Référence	A	C1
Canon anti-éblouissement ET	145-7233	22.5	58