

Dernière mise à jour des informations: Mai 2024

**Configuration du produit: 7879+L039**

7879: Module fluorescent avec câblage électronique 14 W T16 - Optique asymétrique

**Référence produit**7879: Module fluorescent avec câblage électronique 14 W T16 - Optique asymétrique **Attention ! Code abandonné****Description technique**

Système modulaire avec optique asymétrique pour l'éclairage uniforme des façades, conçu pour l'emploi de tubes fluorescents. Chaque module est constitué d'un profil en aluminium extrudé, fermé aux extrémités par des embouts en aluminium moulé sous pression, serrés à l'aide de vis en acier inox et de joints silicone spécialement prévus. Le groupe optique, fermé par un écran en verre appliqué directement sur le profil extrudé, abrite le réflecteur en aluminium extra-pur 99,95%, les douilles en acier et les tubes fluorescents. Le système est alimenté par un transformateur électronique extérieur, contenu dans un boîtier spécial en matériau thermoplastique solidaire de l'extrusion. Le système est prévu pour le câblage en cascade. De plus, le produit est équipé d'un double boîtier (5902) en tôle d'aluminium avec embouts en technopolymères à commander à part.

**Installation**

Au sol, au mur et au plafond.

**Coloris**

Gris (15)

**Montage**

encastré mural|encastré au plafond|enterré

**Câblage**

Groupe d'alimentation électronique extérieur, contenu dans un boîtier spécial en matériau thermoplastique. La platine d'alimentation, placée à l'intérieur du boîtier, est noyée dans une résine isolante de protection. Les borniers à branchement rapide avec carter de fermeture pour la classe II et les PG11 assurant l'étanchéité parfaite de l'appareil permettent la connexion en cascade de plusieurs modules bout à bout.

**Remarque**

Les accessoires suivants sont disponibles sur demande : écran microperforé, filtres colorés, double boîtier et câbles de sécurité pour l'application au plafond et au mur.

Conforme à la norme EN60598-1 et à la réglementation en vigueur (o 'à la réglementation relative')

**Données techniques**

Im du système:	390	Température de couleur [K]:	3000
W du système:	16	Voltage [V]:	230
Im source:	1200	Code Lampe:	L039
W source:	14	Culot:	G5
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	24.4	Nombre de lampes par groupe optique:	1
Im en mode secours:	-	Code ZVEI:	T 16
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	0	Nombre de groupes optiques:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	33	Plage de température ambiante opérative:	De -20°C à +35°C.
IRC:	86		

**Polaire**

Imax=212 cd		C0-180		Lux	
h	d1	d2	Em	Emax	
1	1.3	2.7	136	212	
2	2.7	5.3	34	53	
3	4	8	15	24	
4	5.4	10.6	8	13	

$\alpha = 68^\circ / 106^\circ$