

Dernière mise à jour des informations: Mai 2024

**Configuration du produit: 7863+L041**

7863: Module fluorescent avec câblage électronique 1x21W T16

**Référence produit**7863: Module fluorescent avec câblage électronique 1x21W T16 **Attention ! Code abandonné****Description technique**

Système modulaire pour l'éclairage des façades, conçu pour l'emploi d'un tube fluorescent T16 1x21W. Chaque module est constitué d'un profil en aluminium extrudé, fermé aux extrémités par des embouts en aluminium moulé sous pression avec PG11, serrés à l'aide de vis imperdables spéciales M4 à tête fendue, sur des joints en EPDM spécialement prévus. Le groupe optique, fermé par un écran en verre sérigraphié et collé au silicone directement sur le profil extrudé, abrite, sur une plaque en tôle d'acier, le réflecteur en aluminium extra-pur 99,95%, le tube fluorescent, les douilles et le ballast électronique pour tubes T16. Les normales opérations d'entretien sont simplifiées par la possibilité de retirer la plaque recevant l'ensemble de l'appareillage de fonctionnement.

**Installation**

Au mur, au plafond, sur balustrade, à l'aide des éléments d'installation fournis à part, caractérisés par un système particulier d'accrochage rapide sans besoin d'outils.

**Coloris**

Gris (15)

**Poids (Kg)**

3.15

**Montage**

applique murale|en saillie au plafond|suspendu

**Câblage**

Ballast électronique contenu à l'intérieur de l'appareil. La présence de borniers à branchement rapide, avec carter de protection pour la Classe II, fixés aux embouts de fermeture du profil au moyen d'un support en matière thermoplastique, permet la connexion en cascade de plusieurs modules, sur les câbles internes de 1,5 mm<sup>2</sup> de section.

**Remarque**

Les accessoires suivants sont disponibles sur demande : grille de défilement longitudinale cut-off 40° / 60°, grille de défilement transversale cut-off 40°, écrans anti-éblouissement, verres décoratifs et filtres colorés.

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



850°C

IK05

IP65

**Données techniques**

Im du système:	1025	IRC:	86
W du système:	24	Température de couleur [K]:	3000
Im source:	1900	Voltage [V]:	230
W source:	21	Code Lampe:	L041
Efficacité lumineuse (Im/W, valeurs du système):	42.7	Culot:	G5
Im en mode secours:	-	Nombre de lampes par groupe optique:	1
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	0	Code ZVEI:	T 16
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	54	Nombre de groupes optiques:	1
Angle d'ouverture [°]:	83° / 107°	Plage de température ambiante opérative:	De -20°C à +35°C.

**Polaire**

Imax=491 cd C0-180 γ=12° 90° 180° 90° 525 0° α=83° / 107°	Lux				
	h	d1	d2	Em	Emax
	2	3.5	5.4	75	120
	4	7.1	10.8	19	30
	6	10.6	16.2	8	13
	8	14.2	21.6	5	8

Isolux

