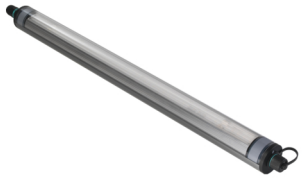
Fabriqué en Italie

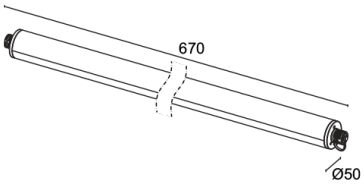
14/11/2026 Rev. 02/2024

# Vitre 2.0, code: VT20100D00N0DP

Profilés linéaires d’extérieur

kg 1.70 IP66 IP67 IK10 DALI-2 PUSH F






## DESCRIPTION

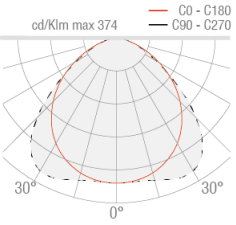
profilé linéaire d’extérieur; apparent ( plafond, mur, sol ); Puissance absorbée: 18W; Alimentation: 230Vac; Flux de la source: 2506 lm; Flux sortant du luminaire: 2005 lm (3000K, diffuse); 48 mid power LED, 3 step MacAdam, 80000h L80 B10 (AT 25°); Couleur LED: 2200K; Optiques: diffuse: système optique composé d'une série de sources lumineuses équidistantes de 11,67 mm les unes des autres. La lentille TIR en PMMA garantit un faisceau lumineux et un confort visuel de haute qualité; IRC Indice de Rendu des Couleurs: 80; Matériau corps: corps en aluminium ANTICORODAL EN AW 6060 T5 à faible teneur en cuivre, obtenu à partir d'un profilé extrudé puis électrocoloré noir pour fournir une meilleure dissipation de la chaleur et augmenter la résistance à la corrosion. Embouts en polyamide chargés de fibre de verre pour une plus grande résistance; Matériau visière: diffuseur en polycarbonate anti-UV bi-matière (transparent dans la partie supérieure et gris dans la partie inférieure), à haute transmittance pour garantir l'uniformité chromatique de la lumière; Installation: Version on/off : équipé d'un connecteur IP68 4 voies pour l'alimentation. Version dimmable : équipée d'un connecteur IP68 4 voies pour l'alimentation et; boîtier d’alimentation inclus; Gestion: PUSH, DALI-2; Indice de protection: IP66, IP67; Indice de résistance: IK10; version de suspension disponible sur demande; Température de fonctionnement: -20°C — +45°C; Essai au fil incandescent: 960°C; Sécurité photobiologique: conforme à la CEI/TR 62778:2014; Classe d'isolement: classe II; Poids: 1700 g; Dimensions: Ø50x670 mm; Classe d'efficacité énergétique: F (source lumineuse) conformément à l’UE 2019/2015; Accessoires: WFA01 Connecteur mâle 4 pôles, WFA07 Connecteur femelle 4 pôles, WMA04 Paire de clips, WMA05 Paire de clips anti-vandale, WMA08 Clip de fixation pour connexion entrée-sortie; testé et approuvé par E.O.L. test (End Of Line test, test de fin de ligne) avec essai de fonctionnement et vérification des paramètres électriques d’absorption

| | |
|---|---|
| **CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES** | |
| Puissance absorbée | 18W |
| Alimentation | 230Vac |
| Boîtier d'alimentation | boîtier d'alimentation inclus |
| Gestion | PUSH, DALI-2 |
| **CARACTÉRISTIQUES D'ÉCLAIRAGE** | |
| Nombre et type de LED | 48 mid power LED |
| Durée moyenne LED | 80000h L80 B10 (AT 25°) |
| Couleur LED | 2200K |
| IRC Indice de Rendu des Couleurs | 80 |
| Binning | 3 step MacAdam |
| Optiques | diffuse |
| Flux de la source | 2506 lm |
| Flux sortant du luminaire | 2005 lm (3000K, diffuse) |
| **CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES** | |
| Dimensions | Ø50x670 mm |
| Poids | 1700 g |
| Fixation | avec clips, vis et chevilles |
| Matériau corps | corps en aluminium anticorodal anodisé noir |
| Matériau visière | diffuseur en polycarbonate transparent |
| **CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES** | |
| Indice de protection | IP66, IP67 |
| Température de fonctionnement | -20°C — +45°C |
| Indice de résistance | IK10 |
| Classe d'efficacité énergétique | F (source lumineuse) conformément à l'UE 2019/2015 |
| Essai au fil incandescent | 960°C |
| Classe d'isolement | classe II |
| Praticable à pieds | non |
| Carrossable | non |
| Sécurité photobiologique | conforme à la CEI/TR 62778:2014 |
| Remarques | version de suspension disponible sur demande |

## DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

D – Diffuso

| H (m) | Ø (m) | Lux max (3000K) 18W | cd/Klm max 374 |
|---|---|---|---|
| 1.00 | 2.53 | 706 | |
| 2.00 | 5.06 | 176 | |
| 3.00 | 7.59 | 78 | |
| 4.00 | 10.12 | 44 | |
| 5.00 | 12.65 | 28 | |




## ACCESSOIRES

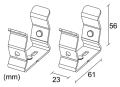
### Autre



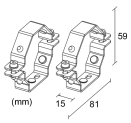
WFA01
Connecteur mâle 4 pôles
pour connexion entrée/sortie
IP68
Ø23x50 mm



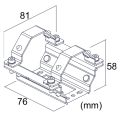
WFA07
Connecteur femelle 4 pôles
IP66-IP68
Ø23x46 mm


WMA04
Paire de clips
Accessoires d'installation non inclus obligatoires


WMA05
Paire de clips anti-vandale
Accessoires d'installation non inclus obligatoires


WMA08
Clip de fixation pour connexion entrée-sortie

Les informations contenues dans ce document peuvent être modifiées à tout moment sans préavis et n'impliquent aucune obligation, même implicite, de L&L Luce&Light srl