FICHE TECHNIQUE

Fabriqué en Italie

12/11/2026 Rev. 07/2024

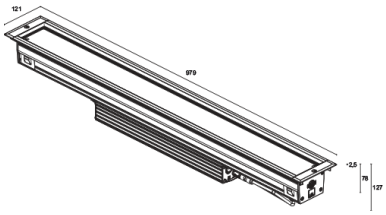
Colorado 4.1, code: CA4110040070SN

Profilés linéaires d’extérieur

kg 2000 - kN 20 kg 8,50 IP65 IP67 IP69 IK10 DMX+RDM

T max 40°C





DESCRIPTION

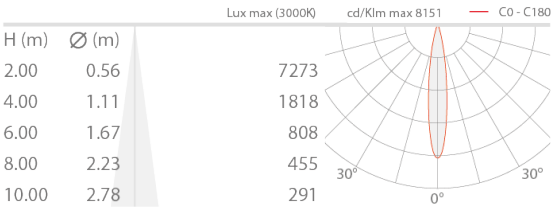
profilé linéaire d’extérieur; carrossable jusqu'à 2000 kg; à encastrer (sol); Puissance absorbée: 64W; Alimentation: 230Vac; Flux de la source: R: 1620 lm G: 2920 lm B: 684 lm W: 3582 lm (3000K); Flux sortant du luminaire: 3820 lm, R: 1278 lm G: 2304 lm B: 540 lm W: 2826 lm (3000K, 25°); 18 power LEDs multicolor High Intensity, 60000h L80 B10 (AT 25°); Couleur LED: RGBW; Optiques: 15° orientable ±20°: système optique composé d'une série de sources lumineuses orientables équidistantes de 50 mm les unes des autres. Équipé d'un système de blocage avec goujon. La lentille TIR en PMMA placée en retrait garantit un faisceau lumineux et un confort visuel de haute qualité; Matériau corps: corps en aluminium Anticorodal EN AW 6060 T5 à faible teneur en cuivre pour une excellente dissipation thermique, obtenu à partir d'un profilé extrudé puis soumis à un traitement de coloration électrolytique noir profond (compris entre 10 et 15 microns) pour une excellente résistance à la corrosion. Embouts en technopolymère peints en noir (Ral 9005 mat) à liquide pour une plus grande résistance à la corrosion et aux agents atmosphériques; Finitions: finition en aluminium anodisé noir obtenue par électrocoloration pour une meilleure dissipation thermique du produit et une plus grande résistance du matériau à la corrosion; Matériau visière: verre extra-clair trempé transparent de 10 mm d'épaisseur à haute transmittance avec sérigraphie vitrifiée grise (RAL 7015) pour assurer une uniformité chromatique de la lumière et une excellente résistance aux rayures et aux chocs; Joints: Les joints en EPDM peroxyde noir garantissent une résistance maximale aux rayons UV dans le temps; Installation: Version DMX+RDM : équipé d'un connecteur femelle IP68 5 pôles pour l'alimentation et d'un connecteur femelle IP68 4 pôles pour le signal DMX+RDM; boîtier d’alimentation intégré; Gestion: DMX512+RDM; Indice de protection: IP65, IP67, IP69; Indice de résistance: IK10; Connexion entrée-sortie et câblage simplifié grâce à des connecteurs rapides conçus pour le branchement des profilés les uns après les autres; Équipé d'une vis anti-vandale avec cheville centrale. Valve osmotique en GORE-TEX pour la régulation de la pression interne; Température de fonctionnement: -20°C — +45°C; Température maximale appareil: 40°C (AT 25°C); Essai au fil incandescent: 650°C; Sécurité photobiologique: conforme à la CEI/TR 62778:2014; Classe d'isolement: classe II; Poids: 8500 g; Dimensions: 979x121x121 mm; Classe d'efficacité énergétique: F (source lumineuse) conformément à l’UE 2019/2015; Accessoires: WCCA11A0T Boîtier d’encastrement, WFA0001 Câble d'interconnexion 1,5 m 3 pôles, WFA01 Connecteur mâle 4 pôles, WFA0105 Câble d'interconnexion 5 m 3 pôles, WFA0201 Câble d'interconnexion 1,5 m 5 pôles, WFA0205 Câble d'interconnexion 5 m 5 pôles, WFA05 Connecteur mâle 5 pôles; 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

État: Disponible

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES	
Puissance absorbée	64W
Alimentation	230Vac
Boîtier d'alimentation	boîtier d'alimentation intégré
Gestion	DMX512+RDM
CARACTÉRISTIQUES D'ÉCLAIRAGE	
Nombre et type de LED	18 power LEDs multicolor High Intensity
Durée moyenne LED	60000h L80 B10 (AT 25°)
Couleur LED	RGBW
Optiques	15° orientable ±20°
Flux de la source	R: 1620 lm G: 2920 lm B: 684 lm W: 3582 lm (3000K)
Flux sortant du luminaire	3820 lm, R: 1278 lm G: 2304 lm B: 540 lm W: 2826 lm (3000K, 25°)
CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES	
Dimensions	979x121x121 mm
Poids	8500 g
Finitions	anodisé noir
Fixation	avec boîtier d'encastrement
Matériau corps	corps en aluminium anticorodal anodisé noir, embouts en technopolymère
Matériau visière	verre extra-clair trempé transparent et sérigraphié gris
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES	
Indice de protection	IP65, IP67, IP69
Température de fonctionnement	-20°C — +45°C
Indice de résistance	IK10
Caractéristiques	Connexion entrée-sortie et câblage simplifié grâce à des connecteurs rapides conçus pour le branchement des profilés les uns après les autres
Classe d'efficacité énergétique	F (source lumineuse) conformément à l'UE 2019/2015
Essai au fil incandescent	650°C
Température maximale appareil	40°C (AT 25°C)
Classe d'isolement	classe II
Praticable à pieds	oui
Carrossable	jusqu'à 2000 kg
Sécurité photobiologique	conforme à la CEI/TR 62778:2014
Remarques	Équipé d'une vis anti-vandale avec cheville centrale. Valve osmotique en GORE-TEX pour la régulation de la pression interne

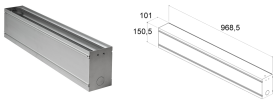
DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

S – 15°



ACCESSOIRES

Pour l'installation



WCCA11A0T
Boîtier d'encastrement

Autre



WFA0001
Câble d'interconnexion 1,5 m 3 pôles
pour signal DMX



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



WFA0105
Câble d'interconnexion 5 m 3 pôles
pour signal DMX



WFA0201
Câble d'interconnexion 1,5 m 5 pôles





WFA0205
Câble d'interconnexion 5 m 5 pôles

WFA05
Connecteur mâle 5 pôles
pour connexion entrée/sortie
IP68
Ø23x50 mm

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