Fabriqué en Italie

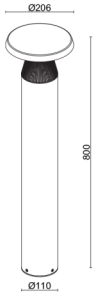
12/11/2026 Rev. 55

Olo 1.0, code: LL10100D005RAT

Borne d’extérieur, éclairage urbain

kg 6,00 (360°) | kg 6,20 (180°) IP66 IK10





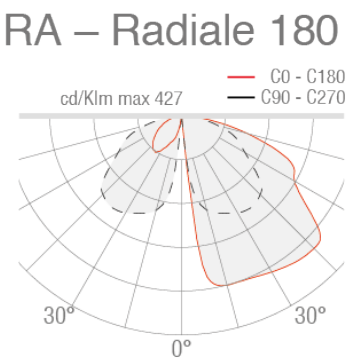
DESCRIPTION

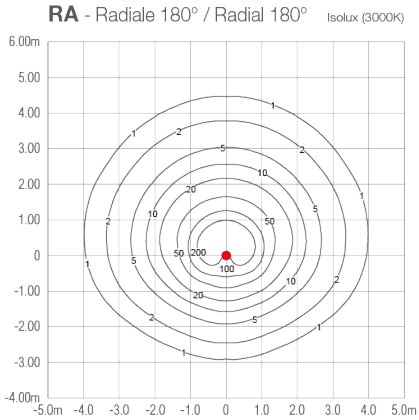
borne pour extérieur; apparent (sol); Puissance absorbée: 14W; Alimentation: 230Vac; Flux de la source: 2240 lm (3000K, 14W); Flux sortant du luminaire: 1460 lm (3000K, 180°, 14W); 72 mid power LED, 3 step MacAdam, 60000h L90 B10 (AT 25°); Couleur LED: 3000K; Optiques: radiale 180°; IRC Indice de Rendu des Couleurs: 80; Matériau corps: tête en alliage d'aluminium EN AB 47100 à faible teneur en cuivre pour une excellente résistance à la corrosion, réalisée par moulage sous pression. Poteau en alliage d'aluminium 6082 réalisé par extrusion et platine de fixation en acier inox AISI 316L; Finitions: finition cor-ten obtenue par un premier traitement de préparation à la peinture de préparation à la peinture avec revêtement de conversion à nanoparticules céramiques, suivi d'un second passage de peinture époxy puis en polyester pour fournir une résistance à la corrosion supérieure à 1 500 h de brouillard salin. Peintures conformes aux spécifications Qualicoat (standard secteur automobile); Finition RAL disponible sur demande; Matériau visière: diffuseur en polycarbonate optique avec revêtement anti-UV caractérisé par une excellente résistance aux chocs; Joints: les joints en silicone recuit garantissent dans le temps une résistance maximale aux rayons UV et une inaltérabilité des caractéristiques mécaniques; boîtier d’alimentation intégré; 2 câbles en néoprène de 0,30 m inclus, H05RN-F 2x1,00 Ø6,7 mm et H05RN-F 2x0,75 Ø6,4 mm; Gestion: DALI-2 (DT6); Indice de protection: IP66; Indice de résistance: IK10; Systèmes de protection: SPD (Surge Protection Device) protège les appareils d'éclairage contre les phénomènes de nature électrique externes à l'installation, tels que les surtensions. En particulier, ce dispositif est spécifique pour des phénomènes graves et à haute densité énergétique.; Température de fonctionnement: -20°C — +50°C; Sécurité photobiologique: conforme à la CEI/TR 62778:2014; Classe d'isolement: classe II; Poids: 6000 g (360°) - 6200 g (180°); Dimensions: Ø206x800 mm; Classe d'efficacité énergétique: F (source lumineuse) conformément à l’UE 2019/2015; Accessoires: WFA02 Connecteur 3 voies type « H » (82x53.3x28 mm), WFA06 Connecteur mâle-femelle 2 pôles, WULL10A0 Kit boulons d'ancrage; 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	14W
Alimentation	230Vac
Boîtier d'alimentation	boîtier d'alimentation intégré
Gestion	DALI-2 (DT6)
CARACTÉRISTIQUES D'ÉCLAIRAGE	
Nombre et type de LED	72 mid power LED
Durée moyenne LED	60000h L90 B10 (AT 25°)
Couleur LED	3000K
IRC Indice de Rendu des Couleurs	80
Binning	3 step MacAdam
Optiques	radiale 180°
Flux de la source	2240 lm (3000K, 14W)
Flux sortant du luminaire	1460 lm (3000K, 180°, 14W)
CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES	
Dimensions	Ø206x800 mm
Poids	6000 g (360°) - 6200 g (180°)
Finitions	cor-ten
Fixation	installation au sol
Matériau corps	tête en aluminium EN AB 47100 moulé sous pression, poteau en alliage d'aluminium ANTICORODAL 6082 et platine de fixation en acier inox AISI 316L
Matériau visière	diffuseur en polycarbonate optique
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES	
Indice de protection	IP66
Température de fonctionnement	-20°C — +50°C
Indice de résistance	IK10
Classe d'efficacité énergétique	F (source lumineuse) conformément à l'UE 2019/2015
Classe d'isolement	classe II
Praticable à pieds	non
Carrossable	non
Câbles d'alimentation	2 câbles en néoprène de 0,30 m inclus, H05RN-F 2x1,00 Ø6,7 mm et H05RN-F 2x0,75 Ø6,4 mm
Systèmes de protection	SPD (Surge Protection Device)
Sécurité photobiologique	conforme à la CEI/TR 62778:2014

DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES





ACCESSOIRES

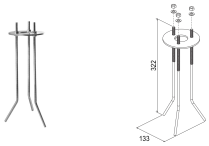
Autre



WFA02
Connecteur 3 voies type « H » (82x53.3x28 mm)
4 pôles
IP68
82x53.3x28 mm



WFA06
Connecteur mâle-femelle 2 pôles
IP66-IP68
Ø23x95 mm



WULL10A0
Kit boulons d'ancrage

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