Made in Italy

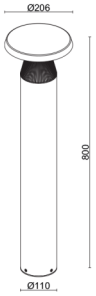
12/11/2026 Rev. 55

Olo 1.0, código: LL10100D005RAT

Bolardos para exterior, decoración urbana

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





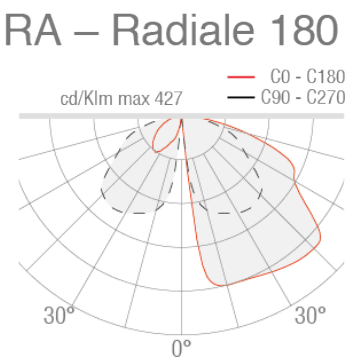
DESCRIPCIÓN

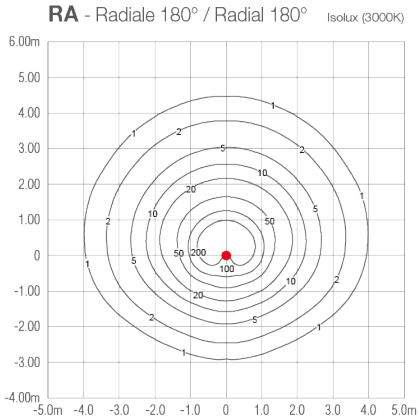
bolardo para exterior; en superficie (suelo); Potencia absorbida: 14W; Alimentación: 230Vac; Flujo fuente: 2240 lm (3000K, 14W); Flujo emitido: 1460 lm (3000K, 180°, 14W); 72 mid power LED, 3 step MacAdam, 60000 h L90 B10 (Ta 25°C); Color LED: 3000K; Ópticas: radial 180°; IRC Índice de Rendimiento Cromático: 80; Material cuerpo: cabezal fabricado en aleación de aluminio EN AB 47100 de bajo contenido en cobre para una buena resistencia a la corrosión, obtenido de fundición a presión. Columna en aleación de aluminio 6082 fabricado en extrusión y placa de fijación de acero inoxidable AISI 316L; Acabados: acabado de color cor-ten extraído a través de un primer tratamiento de preparación a la pintura con recubrimiento por conversión a nanopartículas cerámicas, seguido de un segundo paso de pintura epoxi y de poliéster para proporcionar una resistencia a la corrosión que supere las 1500h de niebla salina. Barnices conformes con las especificaciones Qualicoat (estándar automotriz); Acabado RAL por encargo; Material pantalla: pantalla realizada en policarbonato óptico con recubrimiento anti-UV caracterizada por una excelente resistencia al impacto; Juntas: las juntas de silicona recocida garantizan una máxima resistencia a los rayos UV a lo largo del tiempo y una inalterabilidad de las características mecánicas; alimentador integrado; 2 cables de neopreno de 0,30 m H05RN-F 2x1,00 Ø6,7 mm y H05RN-F 2x0,75 Ø6,4 mm; Gestión: DALI-2 (DT6); Nivel de protección: IP66; Nivel de resistencia: IK10; Sistemas de protección: Protege los aparatos de iluminación de los fenómenos eléctricos naturales, como por ejemplo las sobretensiones. En particular este dispositivo es específico para fenómenos graves y de alta carga energética; Temperatura de funcionamiento: -20°C — +50°C; Seguridad fotobiológica: en conformidad con IEC TR 62778:2014; Clase de aislamiento: clase II; Peso: 6000 g (360°) - 6200 g (180°); Dimensiones: Ø206x800 mm; Clase de consumo energético: F (fuente luminosa) de acuerdo con UE 2019/2015; Accesorios: WFA02 conector con 3 vías tipo "h" (82x53.3x28 mm), WFA06 Conector macho-hembra de 2 polos, WULL10A0 Kit pernos de anclaje; testado y aprobado mediante el test E.O.L. (End Of Line test) con prueba, funcionamiento y verificación de los parámetros eléctricos de absorción

Estado: Disponible

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS	
Potencia absorbida	14W
Alimentación	230Vac
Alimentador	alimentador integrado
Gestión	DALI-2 (DT6)
CARACTERÍSTICAS LUMINOTÉCNICAS	
Número y tipo de LED	72 mid power LED
Duración media LED	60000 h L90 B10 (Ta 25°C)
Color LED	3000K
IRC Índice de Rendimiento Cromático	80
Binning	3 step MacAdam
Ópticas	radial 180°
Flujo fuente	2240 lm (3000K, 14W)
Flujo emitido	1460 lm (3000K, 180°, 14W)
CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS	
Dimensiones	Ø206x800 mm
Peso	6000 g (360°) - 6200 g (180°)
Acabados	cor-ten
Fijación	instalación en el suelo
Material cuerpo	cabezal de aluminio EN AB 47100 moldeado a presión, columna en aleación de aluminio ANTICORODAL 6082 y placa de fijación de acero inoxidable AISI 316L
Material pantalla	pantalla de policarbonato óptico
CARACTERÍSTICAS GENERALES	
Nivel de protección	IP66
Temperatura de funcionamiento	-20°C — +50°C
Nivel de resistencia	IK10
Clase de consumo energético	F (fuente luminosa) de acuerdo con UE 2019/2015
Clase de aislamiento	clase II
Pisable	no
Transitable	no
Cables de alimentación	2 cables de neopreno de 0,30 m H05RN-F 2x1,00 Ø6,7 mm y H05RN-F 2x0,75 Ø6,4 mm
Sistemas de protección	SPD (Surge Protection Device)
Seguridad fotobiológica	en conformidad con IEC TR 62778:2014

DATOS FOTOMÉTRICOS





ACCESORIOS

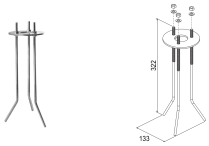
Otros



WFA02
conector con 3 vías tipo "h" (82x53.3x28 mm)
4 polos
IP68
82x53.3x28 mm



WFA06
Conector macho-hembra de 2 polos
IP66-IP68
Ø23x95 mm



WULL10A0
Kit pernos de anclaje

La información contenida en el presente documento puede ser modificada en cualquier momento sin previo aviso y no comporta la asunción, ni siquiera implícita, de ninguna obligación por parte de la L&L Luce&Light Srl