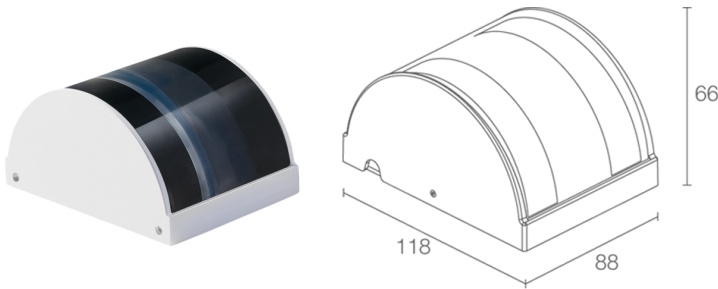


Made in Italy


**Lyss 2.0, código: LY20000P0070UE**  
 Proyectores para exterior

18/07/2024 Rev. 17



## DESCRIPCIÓN

proyector para exterior; sobre superficie (repisa, arco); Potencia absorbida: 15W; Alimentación: 24Vdc; Flujo fuente: 1024 lm, R: 124 lm G: 340 lm B: 120 lm W: 440 lm (4000K); Flujo emitido: 256 lm, R: 31 lm G: 85 lm B: 30 lm W: 110 lm (4000K); grupo de 4 Power-LED, 50000 h L80 B10 (Ta 25°C); Color LED: RGBW; Ópticas: 12°x160°; Material cuerpo: cuerpo de aleación de aluminio moldeado a presión EN AB 47100 con bajo contenido de cobre para una excelente resistencia a la corrosión; Acabados: acabado de color blanco 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 1000h de niebla salina. Barnices conformes con las especificaciones Qualicoat (estándar automotriz) (RAL 9003); Acabado RAL por encargo; Material pantalla: pantalla realizada en policarbonato con recubrimiento anti-UV caracterizada por una excelente resistencia al impacto; alimentador incluido; incluido cable de FEP+RUB (equivalente a H05RN-F) de 1,50 m 6x0,50 Ø6,3 mm; Nivel de protección: IP65; Nivel de resistencia: IK06; gestión Casambi y control mediante aplicación Casambi con electrónica dedicada; Temperatura de funcionamiento: -20°C — +45°C; Seguridad fotobiológica: seguridad fotobiológica: grupo de riesgo 1 según EN 62471:2006; Clase de aislamiento: clase III; Peso: 700 g; Dimensiones: 118x88x66 mm; Clase de consumo energético: F (fuente luminosa) de acuerdo con UE 2019/2015; Accesorios: WC0301 Caja de empotrar, WD0600E Contenedor para conexiones - blanco; 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 | 15W                  |
| Alimentación       | 24Vdc                |
| Alimentador        | alimentador incluido |

### CARACTERÍSTICAS LUMINOTÉCNICAS

|                      |  |
|----------------------|--|
| Número y tipo de LED | grupo de 4 Power-LED                                     |
| Duración media LED   | 50000 h L80 B10 (Ta 25°C)                                |
| Color LED            | RGBW   |
| Ópticas              | 12°x160°   |
| Flujo fuente         | 1024 lm, R: 124 lm G: 340 lm B: 120 lm W: 440 lm (4000K) |
| Flujo emitido        | 256 lm, R: 31 lm G: 85 lm B: 30 lm W: 110 lm (4000K)     |

### CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

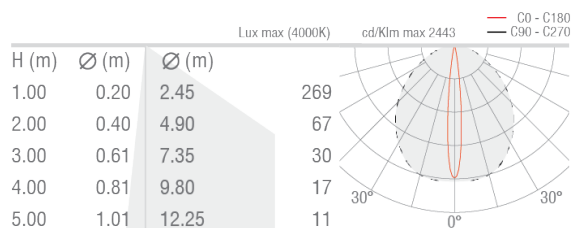
|                   |                                       |
|-------------------|---------------------------------------|
| Dimensiones       | 118x88x66 mm                          |
| Peso              | 700 g                                 |
| Acabados          | blanco RAL 9003                       |
| Fijación          | con placa de fijación regulable       |
| Material cuerpo   | cuerpo de aluminio moldeado a presión |
| Material pantalla | pantalla de policarbonato             |

### CARACTERÍSTICAS GENERALES

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Nivel de protección           | IP65   |
| Temperatura de funcionamiento | -20°C — +45°C  |
| Nivel de resistencia          | IK06   |
| Clase de consumo energético   | F (fuente luminosa) de acuerdo con UE 2019/2015                                |
| Clase de aislamiento          | clase III  |
| Pisable                       | no   |
| Transitable                   | no   |
| Cables de alimentación        | incluido cable de FEP+RUB (equivalente a H05RN-F) de 1,50 m 6x0,50 Ø6,3 mm     |
| Seguridad fotobiológica       | seguridad fotobiológica: grupo de riesgo 1 según EN 62471:2006                 |
| Notas                         | gestión Casambi y control mediante aplicación Casambi con electrónica dedicada |

## DATOS FOTOMÉTRICOS

U – 12°x160°



## ACCESORIOS

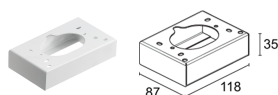
Para la instalación



WC0301

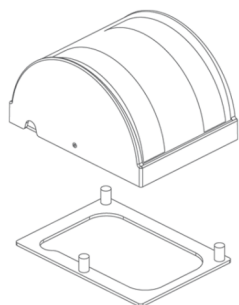
Caja de empotrar

Otros



WD0600E

Contenedor para conexiones - blanco



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