
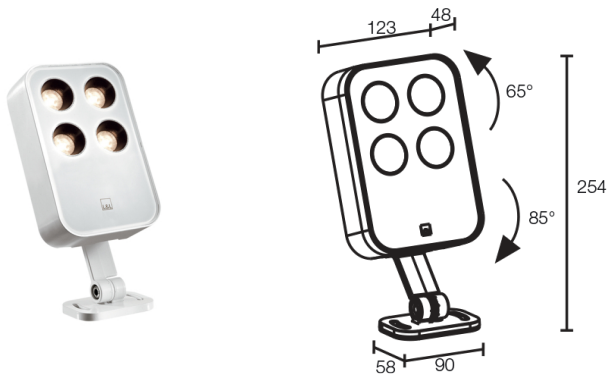


Made in Italy

 **Siri 2.0, codice: SR20109LT**  
Proiettori da esterno

19/04/2026 Rev. 13/2024



## DESCRIZIONE

proiettore da esterno; su superficie (soffitto, parete, pavimento, picchetto); Potenza assorbita: 16W; Alimentazione: 230Vac; Flusso sorgente: 1311 lm (3000K); Flusso emesso: 925 lm (3000K, 30°); 4 power LED, 1/4 ANSI BIN, 50000h L95 B10 (Ta 25°C); Colore LED: 4000K; Ottiche: 40°: sistema ottico composto da una serie di sorgenti luminose. La lente TIR posta arretrata garantisce un'elevata qualità dell'emissione luminosa e comfort visivo; CRI Indice resa cromatica: 80; Materiale corpo: corpo realizzato in lega di alluminio pressofuso EN AB 47100 a basso contenuto di rame per un'ottima resistenza alla corrosione; Finiture: finitura di colore cor-ten ricavata tramite un primo trattamento di preparazione alla verniciatura con rivestimento di conversione a nano particelle ceramiche, seguito da un secondo passaggio di verniciatura epossidica e successiva in poliestere per fornire una resistenza alla corrosione che superi le 1000h di nebbia salina. Vernici conformi alle specifiche Qualicoat (standard automotive); Finitura RAL su richiesta; Materiale schermo: vetro extrachiario trasparente con serigrafia vetrificata di spessore 4 mm ad alta trasmittanza per garantire uniformità cromatica della luce e temprato per un'ottima resistenza ai graffi e agli urti; alimentatore integrato; incluso cavo in neoprene di 1,5 m H05RN-F 3x1,0 Ø7 mm; Grado di protezione: IP66; Grado di resistenza: IK06; Sistemi di protezione: IPS (Intelligent Protection System) protegge gli apparecchi illuminanti da infiltrazioni d'acqua che possono verificarsi in caso di errori di giunzione tra i cavi per applicazioni da esterno e immersione. Questa innovazione brevettata da L&L garantisce inoltre protezione elettrica da inversione di polarità, hotplug, ESD e sovratensioni che possono verificarsi in caso di malfunzionamenti dell'impianto elettrico; PID (Protective Impedance Device) protegge gli apparecchi illuminanti da fenomeni di natura elettrica esterni all'impianto, come accumuli di cariche elettrostatiche o fenomeni di tipo impulsivo, provenienti dalla linea elettrica. In generale eventi a basso contenuto energetico; Temperatura di esercizio: -20°C — +45°C; Glow wire test: 960°C; Sicurezza fotobiologica: gruppo rischio 1 secondo EN 62471:2006; Classe di isolamento: classe I; Peso: 1410 g; Dimensioni: 254x123x58 mm; Classe di consumo energetico: F (sorgente luminosa) in accordo con UE 2019/2015; Accessori: WB5020H Schermo antiabbagliamento - antracite, WH5020 Nido d'ape, WP0300 Picchetto per installazione a terra; Testato e approvato tramite E.O.L. test (End Of Line test) con prova di funzionamento e verifica dei parametri elettrici di assorbimento.

Stato: Disponibile

### CARATTERISTICHE ELETTRICHE

|                   |                        |
|-------------------|------------------------|
| Potenza assorbita | 16W                    |
| Alimentazione     | 230Vac                 |
| Alimentatore      | alimentatore integrato |

### CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE

|                           |                          |
|---------------------------|--------------------------|
| Numero e tipo LED         | 4 power LED              |
| Durata media LED          | 50000h L95 B10 (Ta 25°C) |
| Colore LED                | 4000K                    |
| CRI Indice resa cromatica | 80                       |
| Binning                   | 1/4 ANSI BIN             |
| Ottiche                   | 40°                      |
| Flusso sorgente           | 1311 lm (3000K)          |
| Flusso emesso             | 925 lm (3000K, 30°)      |

### CARATTERISTICHE MECCANICHE

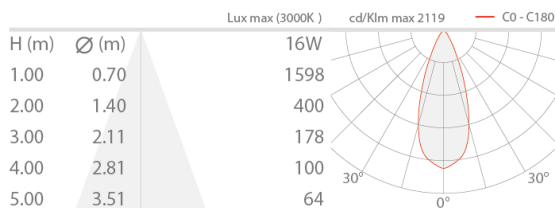
|                   |   |
|-------------------|---|
| Dimensioni        | 254x123x58 mm   |
| Peso              | 1410 g  |
| Finiture          | cor-ten   |
| Fissaggio         | con staffa, viti e tasselli                                     |
| Materiale corpo   | corpo in alluminio pressofuso                                   |
| Materiale schermo | schermo in vetro extrachiaro temprato trasparente e serigrafato |

### CARATTERISTICHE GENERALI

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Grado di protezione          | IP66   |
| Temperatura di esercizio     | -20°C — +45°C  |
| Grado di resistenza          | IK06   |
| Classe di consumo energetico | F (sorgente luminosa) in accordo con UE 2019/2015                      |
| Glow wire test               | 960°C  |
| Classe di isolamento         | classe I   |
| Calpestabile                 | no   |
| Carrabile                    | no   |
| Cavi di alimentazione        | incluso cavo in neoprene di 1,5 m H05RN-F 3x1,0 Ø7 mm                  |
| Sistemi di protezione        | IPS (Intelligent Protection System); PID (Protective Impedance Device) |
| Sicurezza fotobiologica      | gruppo rischio 1 secondo EN 62471:2006                                 |

## DATI FOTOMETRICI

L - 40°



## ACCESSORI

### Per installazione



### WP0300

Picchetto per installazione a terra

### Antiabbagliamento



### WB5020H

Schermo antiabbagliamento - antracite

Su richiesta, lo schermo antiabbagliamento è disponibile nella stessa finitura dell'apparecchio illuminante



### WH5020

Nido d'ape

integrato nel corpo illuminante

Il nido d'ape è applicabile a tutte le ottiche ad eccezione dell'ottica 6°  
Da ordinare contestualmente all'apparecchio illuminante

Le informazioni contenute nel presente documento possono essere modificate in qualsiasi momento senza preavviso e non comportano l'assunzione, nemmeno implicita, di alcuna obbligazione da parte di L&L Luce&Light srl