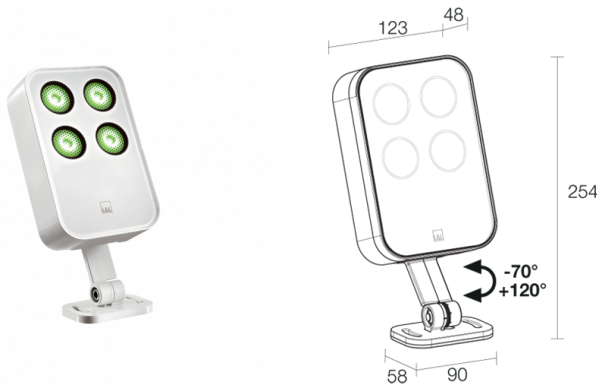


Made in Italy



Siri 2.2, codice: SR22007WH  
Proiettori da esterno

13/12/2022 Rev. 25



## DESCRIZIONE

proiettore da esterno; su superficie (soffitto, parete, pavimento, picchetto); Potenza assorbita: 20W; Alimentazione: 24Vdc; Flusso sorgente: 1059 lm, R: 165 lm G: 293 lm B: 118 lm W: 483 lm (4000K); Flusso emesso: 756 lm, R: 118 m G: 209 lm B: 84 lm W: 345 lm (4000K, 32°); 4 gruppi power LED RGBW, 50000h L90 B10 (Ta 25°C); Colore LED: RGBW; Ottiche: 30°x60°: sistema ottico composto da lente TIR ad alta efficienza combinato con filtro tecnico ad alta qualità; 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 antracite 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 1500h 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 non incluso; incluso cavo in FEP+RUB (equivalente a H05RN-F) di 1,5 m 6x0,50/0,50 Ø6,3 mm; Grado di protezione: IP66; Grado di resistenza: IK06; gestione Casambi e controllo tramite app Casambi con elettronica dedicata; 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; Temperatura di esercizio: -20°C — +45°C; Glow wire test: 960°; Sicurezza fotobiologica: gruppo rischio 1 secondo EN 62471:2006; Classe di isolamento: classe III; Peso: 1420 g; Dimensioni: 254x123x58 mm; Classe di consumo energetico: A / A+ / A++ (modulo LED integrato) in accordo con UE 874/2012; Accessori: WB5020H Schermo antiabbagliamento - antracite, 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 | 20W                      |
| Alimentazione     | 24Vdc                    |
| Alimentatore      | alimentatore non incluso |

### CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE

|                   |  |
|-------------------|--|
| Numero e tipo LED | 4 gruppi power LED RGBW                                    |
| Durata media LED  | 50000h L90 B10 (Ta 25°C)                                   |
| Colore LED        | RGBW   |
| Ottiche           | 30°x60°  |
| Flusso sorgente   | 1059 lm, R: 165 lm G: 293 lm B: 118 lm W: 483 lm (4000K)   |
| Flusso emesso     | 756 lm, R: 118 m G: 209 lm B: 84 lm W: 345 lm (4000K, 32°) |

### CARATTERISTICHE MECCANICHE

|                   |   |
|-------------------|---|
| Dimensioni        | 254x123x58 mm   |
| Peso              | 1420 g  |
| Finiture          | antracite   |
| Fissaggio         | con staffa, viti e tasselli                                     |
| Materiale corpo   | corpo in alluminio pressofuso                                   |
| Materiale schermo | schermo in vetro extrachiaro temprato trasparente e serigrafato |

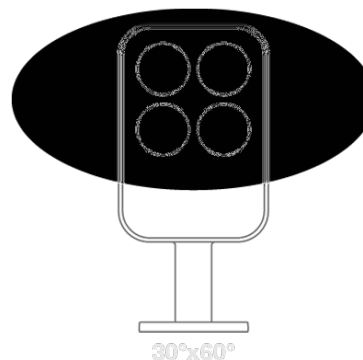
### CARATTERISTICHE GENERALI

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Temperatura di esercizio     | -20°C — +45°C  |
| Grado di protezione          | IP66   |
| Grado di resistenza          | IK06   |
| Classe di consumo energetico | A / A+ / A++ (modulo LED integrato) in accordo con UE 874/2012               |
| Glow wire test               | 960°   |
| Classe di isolamento         | classe III   |
| Calpestable                  | no   |
| Carrabile                    | no   |
| Cavi di alimentazione        | incluso cavo in FEP+RUB (equivalente a H05RN-F) di 1,5 m 6x0,50/0,50 Ø6,3 mm |
| Sistemi di protezione        | IPS (Intelligent Protection System)  |
| Sicurezza fotobiologica      | gruppo rischio 1 secondo EN 62471:2006                                       |
| Note                         | gestione Casambi e controllo tramite app Casambi con elettronica dedicata    |

## DATI FOTOMETRICI

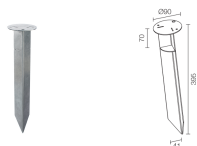
W – 30°x60°

| H (m) | Ø (m) | Ø (m) | Lux max (4000K) | cd/Klm max 1234 | — C0 - C180<br>— C90 - C270 |
|-------|-------|-------|-----------------|-----------------|-----------------------------|
| 1.00  | 1.14  | 0.53  | 897             |                 |                             |
| 2.00  | 2.28  | 1.06  | 224             |                 |                             |
| 3.00  | 3.42  | 1.60  | 100             |                 |                             |
| 4.00  | 4.55  | 2.13  | 56              |                 |                             |
| 5.00  | 5.69  | 2.66  | 36              |                 |                             |



## 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

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