

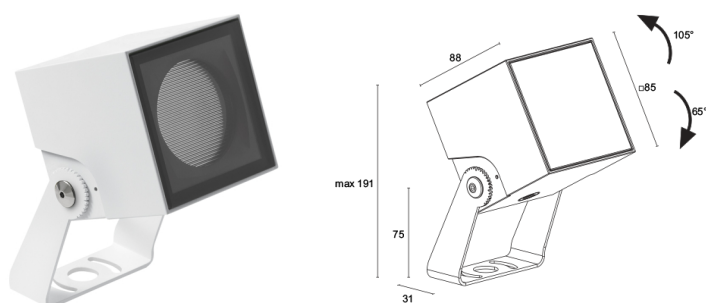
Made in Italy



Reiko 3.0, codice: RK3001000350PE

Proiettori da esterno

12/09/2026 Rev. 02/2024



DESCRIZIONE

proiettore da esterno; su superficie (soffitto, parete, pavimento, picchetto); Potenza assorbita: 15W; Alimentazione: 24Vdc; Flusso sorgente: 1747 lm (3000K, 15W, CRI 80); Flusso emesso: 1124 lm (3000K, 37°, 15W, CRI 80); 1 COB LED, 2 step MacAdam, 60000h L90 B10 (Ta 25°C); Colore LED: 3000K; Ottiche: sharp 32°: sistema ottico SHARP composto da lente piano-convessa per una estrema definizione dell'emissione luminosa combinato con filtro tecnico ad alta qualità; 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. Staffa in acciaio inox AISI 316L burattata e verniciata; Finiture: finitura di colore bianco 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) (RAL 9003); Finitura RAL su richiesta; Materiale schermo: vetro extrachiaro trasparente di spessore 4 mm ad alta trasmittanza per garantire uniformità cromatica della luce e temprato per un'ottima resistenza ai graffi e agli urti e serigrafia vetrificata grigia RAL 7015 nel bordo; alimentatore non incluso; incluso cavo in neoprene di 1,50 m H05RN-F 2x0,75/0,75 Ø6,3 mm; Grado di protezione: IP66, IP69 (80°C); 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°C; Sicurezza fotobiologica: conforme a IEC TR 62778:2014; Classe di isolamento: classe III; Peso: 1250 g; Dimensioni: 85x85x90 mm; Classe di consumo energetico: F (sorgente luminosa) in accordo con UE 2019/2015; Accessori: filtro ombra, WBA12E Visiera standard - bianco, WBA13E Visiera asimmetrica - bianco, WE0201 Magnete per ottica orientabile e zoom ottico, WP0300 Picchetto per installazione a terra, WP1004 Cinghia di ancoraggio - 5 m, WP1006E Picchetto per installazione a terra - h 500 mm - bianco, WP1007E Picchetto per installazione a terra - h 800 mm - bianco; 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	15W
Alimentazione	24Vdc
Alimentatore	alimentatore non incluso

CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE

Numero e tipo LED	1 COB LED
Durata media LED	60000h L90 B10 (Ta 25°C)
Colore LED	3000K
CRI Indice resa cromatica	80
Binning	2 step MacAdam
Ottiche	sharp 32°
Flusso sorgente	1747 lm (3000K, 15W, CRI 80)
Flusso emesso	1124 lm (3000K, 37°, 15W, CRI 80)

CARATTERISTICHE MECCANICHE

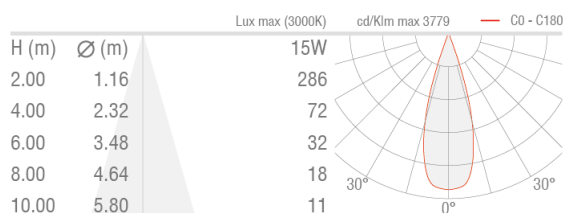
Dimensioni	85x85x90 mm
Peso	1250 g
Finiture	bianco RAL 9003
Materiale corpo	corpo in alluminio pressofuso, staffa in acciaio inox AISI 316L
Materiale schermo	schermo in vetro extrachiaro temprato trasparente e serigrafato grigio

CARATTERISTICHE GENERALI

Grado di protezione	IP66, IP69 (80°C)
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 III
Calpestabile	no
Carrabile	no
Cavi di alimentazione	incluso cavo in neoprene di 1,50 m H05RN-F 2x0,75/0,75 Ø6,3 mm
Sistemi di protezione	IPS (Intelligent Protection System)
Sicurezza fotobiologica	conforme a IEC TR 62778:2014
Note	gestione Casambi e controllo tramite app Casambi con elettronica dedicata

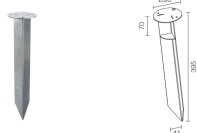
DATI FOTOMETRICI

P – 32° Sharp CRI80



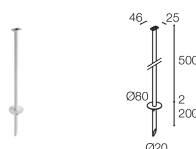
ACCESSORI

Per installazione



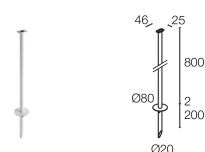
WP0300

Picchetto per installazione a terra



WP1006E

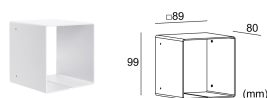
Picchetto per installazione a terra - h 500 mm - bianco



WP1007E

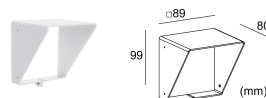
Picchetto per installazione a terra - h 800 mm - bianco

Antiabbagliamento



WBA12E

Visiera standard - bianco



WBA13E

Visiera asimmetrica - bianco

Ottici



filtro ombra

integrato nel corpo illuminante

il filtro ombra è applicabile sull'ottica sharp
Aggiungi l'accessorio ottico nel Genera Codice

Altro



WE0201

Magnete per ottica orientabile e zoom ottico



WP1004

Cinghia di ancoraggio - 5 m

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