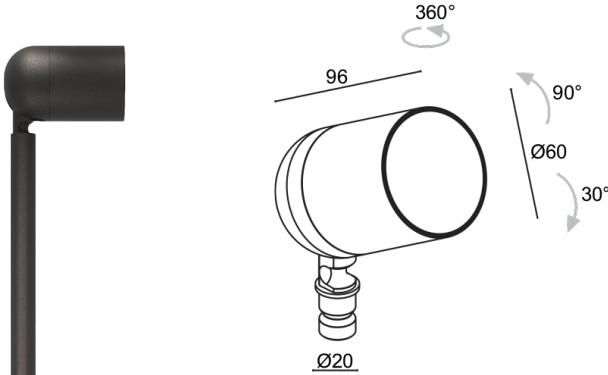


Made in Italy

Pivot 2.9, codice: CP2900000050WH
Paletti da esterno

14/02/2026 Rev. 02/2024

kg 0,56 IP66 IK08



DESCRIZIONE

paletto da esterno; su superficie (picchetto); Potenza assorbita: 10W; Alimentazione: 24Vdc; Flusso sorgente: 978 lm (3000K, 10W, CRI 80); Flusso emesso: 835 lm (3000K, 25°, 10W, CRI 80); 1 COB LED, 3 step MacAdam, 50000h L95 B10 (Ta 25°C); Colore LED: 3000K; Ottiche: orientabile 13°x68°; CRI Indice resa cromatica: 80; Materiale corpo: corpo realizzato in lega di alluminio ANTICORODAL EN AW 6082 a basso contenuto di rame per un'ottima resistenza alla corrosione, ricavato completamente da lavorazione tornitura CNC; 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 1000h di nebbia salina; Finitura RAL su richiesta; Materiale schermo: vetro extrachiaro trasparente con serigrafia vetrificata di spessore 3 mm ad alta trasmittanza per garantire uniformità cromatica della luce e temprato per un'ottima resistenza ai graffi e agli urti; Guarnizioni: Le guarnizioni in gomma nitrilica NBR mantengono inalterato il grado IP dell'apparecchio garantendo resistenza nel tempo; Installazione: Doppia possibilità di installazione: picchetto con apparecchio illuminante singolo oppure picchetto con braccio doppio per supportare due corpi illuminanti. Il perno alla base dell'apparecchio illuminante garantisce flessibilità di orientamento dell'emissione luminosa.; alimentatore non incluso; incluso cavo in neoprene di 1,50 m H05RN-F 2x0,35/0,75 Ø6,3 mm; Grado di protezione: IP66; Grado di resistenza: IK08; 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: gruppo rischio 1 secondo EN 62471:2006; Classe di isolamento: classe III; Peso: 560 g; Dimensioni: Ø60x96 mm; Classe di consumo energetico: F (sorgente luminosa) in accordo con UE 2019/2015; Accessori: WB1001H Cannocchiale standard - antracite, WB1002H Cannocchiale asimmetrico - antracite, WB1003N Alette frangiluce - nero, WPA00H Picchetto per installazione a terra - h 500 mm - antracite, WPA01H Picchetto per installazione a terra - h 800 mm - antracite, WPA02H Picchetto per installazione a terra - h 1100 mm - antracite, WPA03H Picchetto doppio per installazione a terra - h 500 mm - antracite, WPA04H Picchetto doppio per installazione a terra - h 800 mm - antracite, WPA11H Picchetto doppio per installazione a terra - h 1100 mm - antracite; 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	10W
Alimentazione	24Vdc
Alimentatore	alimentatore non incluso

CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE

Numero e tipo LED	1 COB LED
Durata media LED	50000h L95 B10 (Ta 25°C)
Colore LED	3000K
CRI Indice resa cromatica	80
Binning	3 step MacAdam
Ottiche	orientabile 13°x68°
Flusso sorgente	978 lm (3000K, 10W, CRI 80)
Flusso emesso	835 lm (3000K, 25°, 10W, CRI 80)

CARATTERISTICHE MECCANICHE

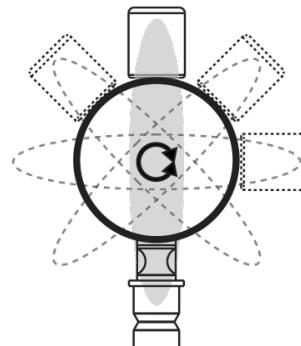
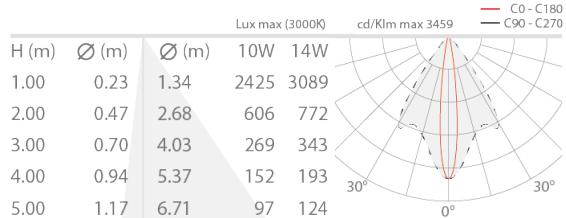
Dimensioni	Ø60x96 mm
Peso	560 g
Finiture	antracite
Materiale corpo	corpo in alluminio anticorodal
Materiale schermo	schermo in vetro extrachiaro temprato trasparente e serigrafato

CARATTERISTICHE GENERALI

Grado di protezione	IP66
Temperatura di esercizio	-20°C — +45°C
Grado di resistenza	IK08
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 2x0,35/0,75 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 – 13°x68° CRI80



13°x68°

ACCESSORI

Per installazione



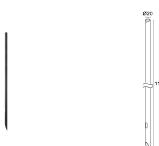
WPA00H

Picchetto per installazione a terra - h 500 mm - antracite
Da ordinare contestualmente all'apparecchio illuminante
Accessori d'installazione non inclusi obbligatori



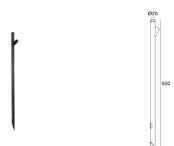
WPA01H

Picchetto per installazione a terra - h 800 mm - antracite
Da ordinare contestualmente all'apparecchio illuminante
Accessori d'installazione non inclusi obbligatori



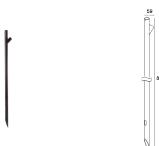
WPA02H

Picchetto per installazione a terra - h 1100 mm - antracite
Da ordinare contestualmente all'apparecchio illuminante
Accessori d'installazione non inclusi obbligatori



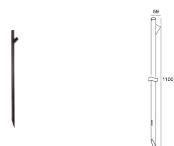
WPA03H

Picchetto doppio per installazione a terra - h 500 mm - antracite
Da ordinare contestualmente a due corpi illuminanti
Accessori d'installazione non inclusi obbligatori



WPA04H

Picchetto doppio per installazione a terra - h 800 mm - antracite
Da ordinare contestualmente a due corpi illuminanti
Accessori d'installazione non inclusi obbligatori



WPA11H

Picchetto doppio per installazione a terra - h 1100 mm - antracite
Da ordinare contestualmente a due corpi illuminanti
Accessori d'installazione non inclusi obbligatori

Antiabbagliamento



WB1001H

Cannocchiale standard - antracite



WB1002H

Cannocchiale asimmetrico - antracite



WB1003N

Alette frangiluce - nero

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