

Made in Italy



Plin 6.0, codice: PN6010000050AH
Paletti da esterno

17/08/2024 Rev. 28



DESCRIZIONE

paletto da esterno; su superficie (pavimento); Potenza assorbita: 14W; Alimentazione: 230Vac; Flusso sorgente: 1560 lm (3000K); Flusso emesso: 1160 lm (3000K); 8 power LED, 2 step MacAdam, 60000h L90 B10 (Ta 25°C); Colore LED: 3000K; Ottiche: circolare asimmetrica: sistema ottico composto da 8 lenti TIR protette da vetro extrachiario temprato acidato e serigrafato. Posizionato all'interno della testa perpendicolare al corpo, questo sistema, fornisce una corretta illuminazione a 360°. Il prodotto risulta cut-off; CRI Indice resa cromatica: 80; Materiale corpo: testa realizzata in lega di alluminio ANTICORODAL 6082, ricavata completamente da lavorazione tornitura CNC. Corpo e elemento di rifinitura della base realizzati in acciaio inox AISI 316L ricavati da taglio laser; 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 poliesteri 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 acidato di spessore 5 mm temprato per un'ottima resistenza ai graffi e agli urti e serigrafato; Installazione: dotato di piastra da apporre sulla base a copertura delle viti; alimentatore integrato; Grado di protezione: IP65; Grado di resistenza: IK07; su richiesta disponibile con altezza diversa da quelle standard, su richiesta disponibile la versione con gestione Casambi, controllabile tramite app Casambi; fornito di connettore stagno per cavi fino a Ø12 mm; Sistemi di protezione: 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°; Sicurezza fotobiologica: conforme a IEC TR 62778:2014; Classe di isolamento: classe I; Peso: 2000 g; Dimensioni: Ø155x285 mm; Classe di consumo energetico: F (sorgente luminosa) in accordo con UE 2019/2015; Accessori: WPA00 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 | 14W |
| Alimentazione | 230Vac |
| Alimentatore | alimentatore integrato |

CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE

| | |
|---------------------------|--------------------------|
| Numero e tipo LED | 8 power LED |
| Durata media LED | 60000h L90 B10 (Ta 25°C) |
| Colore LED | 3000K |
| CRI Indice resa cromatica | 80 |
| Binning | 2 step MacAdam |
| Ottiche | circolare asimmetrica |
| Flusso sorgente | 1560 lm (3000K) |
| Flusso emesso | 1160 lm (3000K) |

CARATTERISTICHE MECCANICHE

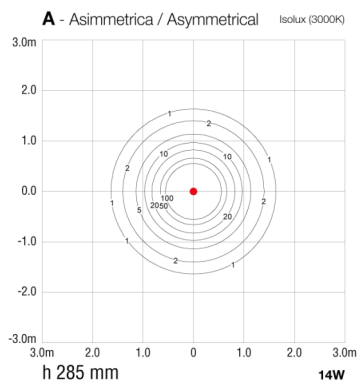
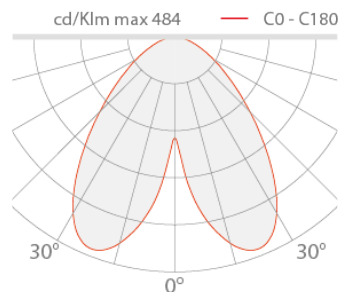
| | |
|-------------------|--|
| Dimensioni | Ø155x285 mm |
| Peso | 2000 g |
| Finiture | antracite |
| Fissaggio | installazione a terra |
| Materiale corpo | testa in alluminio, colonna in acciaio inox AISI 316L |
| Materiale schermo | schermo in vetro extrachiario temprato acidato e serigrafato |

CARATTERISTICHE GENERALI

| | |
|------------------------------|--|
| Grado di protezione | IP65 |
| Temperatura di esercizio | -20°C — +45°C |
| Grado di resistenza | IK07 |
| Classe di consumo energetico | F (sorgente luminosa) in accordo con UE 2019/2015 |
| Glow wire test | 960° |
| Classe di isolamento | classe I |
| Calpestabile | no |
| Carrabile | no |
| Sistemi di protezione | PID (Protective Impedance Device) |
| Sicurezza fotobiologica | conforme a IEC TR 62778:2014 |
| Note | su richiesta disponibile con altezza diversa da quelle standard, su richiesta disponibile la versione con gestione Casambi, controllabile tramite app Casambi; fornito di connettore stagno per cavi fino a Ø12 mm |

DATI FOTOMETRICI

A – Asymmetrical



ACCESSORI

Per installazione



WPA00

Picchetto per installazione a terra

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