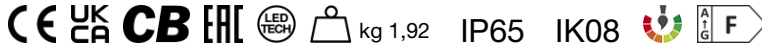


Made in Italy



Plin 2.1, codice: PN21105AH
Paletti da esterno

23/11/2024 Rev. 37



DESCRIZIONE

paletto da esterno, monoemissione; su superficie (pavimento); Potenza assorbita: 12W; Alimentazione: 230Vac; Flusso sorgente: 1242 lm (3000K); Flusso emesso: 492 lm (3000K); 18 mid power LED, 3 step MacAdam, 50000h L85 B10 (Ta 25°C); Colore LED: 3000K; Ottiche: asimmetrica diffusa: sistema ottico composto da vetro extrachiario trasparente temprato serigrafato, combinato con un filtro tecnico in PMMA, posizionato all'interno della testa inclinata, rivolto all'illuminazione della zona frontale e retrostante; Percentuale flusso emesso verso l'alto: 0,40%; CRI Indice resa cromatica: 80; Materiale corpo: testa realizzata in lega di alluminio ANTICORODAL 6082, ricavata completamente da lavorazione tornitura CNC. Corpo in lega di alluminio 6060 ricavati da estrusione; 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: schermo in vetro extrachiario temprato trasparente e serigrafato; alimentatore integrato; Grado di protezione: IP65; Grado di resistenza: IK08; su richiesta disponibile con altezza diversa da quelle standard, su richiesta disponibile la versione con gestione Casambi, controllabile tramite app Casambi; Temperatura di esercizio: -20°C — +45°C; Glow wire test: 960°; Sicurezza fotobiologica: gruppo rischio 1 secondo EN 62471:2006; Classe di isolamento: classe I; Peso: 1920 g; Dimensioni: 124x67x560 mm; Classe di consumo energetico: F (sorgente luminosa) in accordo con UE 2019/2015; 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	12W
Alimentazione	230Vac
Alimentatore	alimentatore integrato

CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE

Numero e tipo LED	18 mid power LED
Durata media LED	50000h L85 B10 (Ta 25°C)
Colore LED	3000K
CRI Indice resa cromatica	80
Binning	3 step MacAdam
Ottiche	asimmetrica diffusa
Flusso sorgente	1242 lm (3000K)
Flusso emesso	492 lm (3000K)

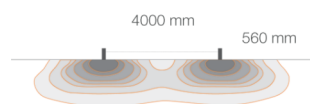
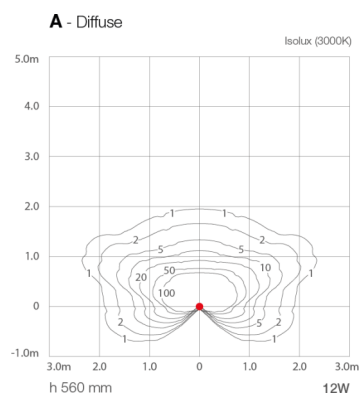
CARATTERISTICHE MECCANICHE

Dimensioni	124x67x560 mm
Peso	1920 g
Finiture	antracite
Fissaggio	installazione a terra
Materiale corpo	testa e colonna in alluminio
Materiale schermo	schermo in vetro extrachiaro temprato trasparente e serigrafato

CARATTERISTICHE GENERALI

Grado di protezione	IP65
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°
Classe di isolamento	classe I
Calpestabile	no
Carrabile	no
Sicurezza fotobiologica	gruppo rischio 1 secondo EN 62471:2006
Note	su richiesta disponibile con altezza diversa da quelle standard, su richiesta disponibile la versione con gestione Casambi, controllabile tramite app Casambi

DATI FOTOMETRICI



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