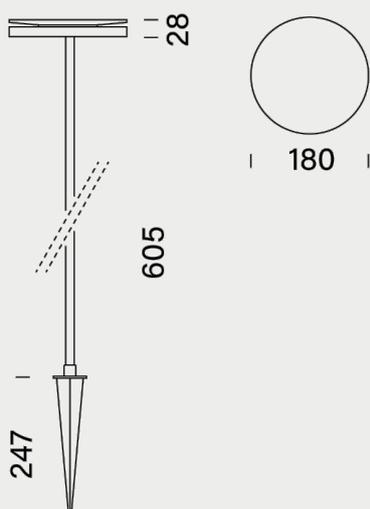




Dimensioni tecniche



Chiodo 60 picchetto 14 LED - 2700K - Diffusa

Tipo di sorgente	14 LED
Temperatura colore	2700K
CRI	>90
MCADAMS	3
LM 80/TM-21	L80B10@>60Kh

Potenza alla spina	10,00 W
Flusso reale	715 lm
Intensità massima	400 cd/klm
Apertura fascio	Diffusa
Potenza sorgente	9,00 W
Flusso nominale	983 lm

Alimentazione	220 ÷ 240V
Frequenza di funzionamento	50/60 Hz
Fattore di potenza	0,94
Tipo dimmerazione	TRIAC
Classe isolamento	I
Tipo di cablaggio	Esterno
Numero e sezioni conduttori	3 x 1.0000 mm ²
Lunghezza cavo	4400,00 mm
Tipo di cavo	H05RN-F
Connettore	Da ordinare separatamente

Grado di protezione	IP65
Resistenza alla rottura	IK05

Spessore diffusore	15.0000 mm
--------------------	------------

Finiture



.01 Nero



.07 Corten

Finiture su richiesta



.02 Bianco



.04 Green Forest



.05 Rose Ballerina



.06 Grigio



.08 Antracite



.09 Bronzo



Una famiglia di paletti in tre altezze. Semplicissimi nel design, i prodotti Chiodo possono essere utilizzati sia nascosti all'interno dei cespugli, sia a vista. Nel primo caso viene esaltata la capacità illuminante, generando un intenso punto luce particolarmente adatto a scenografiche illuminazioni di giardini o di grandi vasi con fiori e verde. Nel secondo caso, si possono creare magiche composizioni completamente personalizzate utilizzando elementi di diverse altezze, come piccole foreste di luce pura. Chiodo può essere fissato nel terreno con un picchetto, oppure sulla pavimentazione tramite una piccola base. Il prodotto è disponibile anche nella versione applique, che irradia con una luce delicata la parete, creando un'atmosfera unica e suggestiva. Anche Chiodo applique permette di creare diverse composizioni, in grado di dar vita a originali effetti luminosi.

Caratteristiche del prodotto

Asta e testa in alluminio verniciati eseguendo un processo a doppia mano in linea il quale permette di creare un unico strato protettivo ad alto spessore. Questo crea una barriera contro gli agenti atmosferici e raggi UV, permettendo di raggiungere performance di resistenza alla corrosione in nebbia salina di gran lunga superiore agli standard del mercato. Picchetto o basetta per il fissaggio nel terreno in acciaio inox AISI 316. Schermo in PMMA opale diffondente. Assenza di viti a vista.

Informazioni illuminotecniche

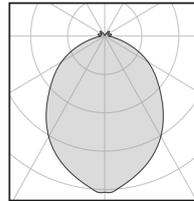


Grafico flusso / Potenza

Apertura fascio	Diffusa
ULOR % di luce emessa verso l'alto	7,62%
N3	96,00%

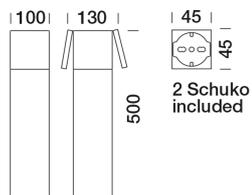
Potenza alla spina	10,00 W
Flusso reale	715 lm
Intensità massima	400 cd/klm

Dati tecnici di spedizione

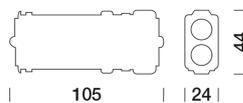
Peso netto	1,75 kg
Peso lordo	3,00 kg
Larghezza imballo	833 mm
Altezza imballo	119 mm
Profondità imballo	210 mm

Accessori elettrici

8910502
Paletto prese H. 500 mm (.08 antracite)



8917004
Connettore entra-esci IP68 per cavi 3x4 mm²



8917014
Connettore IP68 per cavi 3x1,5 mm²



Selezione accurata dei LED

Tutti i LED usati da Platek, una volta assemblati da personale di fiducia, vengono testati con strumenti idonei alla verifica delle specifiche di colore richieste dagli standard Platek. La scelta di utilizzare gamme cromatiche con solo 3 step di McAdams e con CRI che arrivano oltre il valore di 90, garantisce un livello di qualità della luce difficilmente reperibile nel mondo dell'outdoor. Per quanto riguarda nello specifico i prodotti a LED, Platek ha adottato un sistema di protezione dalle scariche elettrostatiche lungo tutta la filiera di produzione dei componenti elettronici, per aumentare la resistenza dei circuiti agli sbalzi di tensione. Durante le fasi produttive è fondamentale ridurre al massimo gli eventi ESD, al fine di aumentare i livelli di affidabilità dei prodotti. Platek ha realizzato un'area EPA (ESD Protected Area) all'interno del proprio stabilimento, con lo scopo di proteggere i componenti da questi fenomeni. L'impiego di processi, materiali e indumenti atti a limitare al minimo la propagazione di cariche elettrostatiche all'interno del processo produttivo, garantisce maggiore qualità, abbattendo la mortalità precoce dei diodi LED.