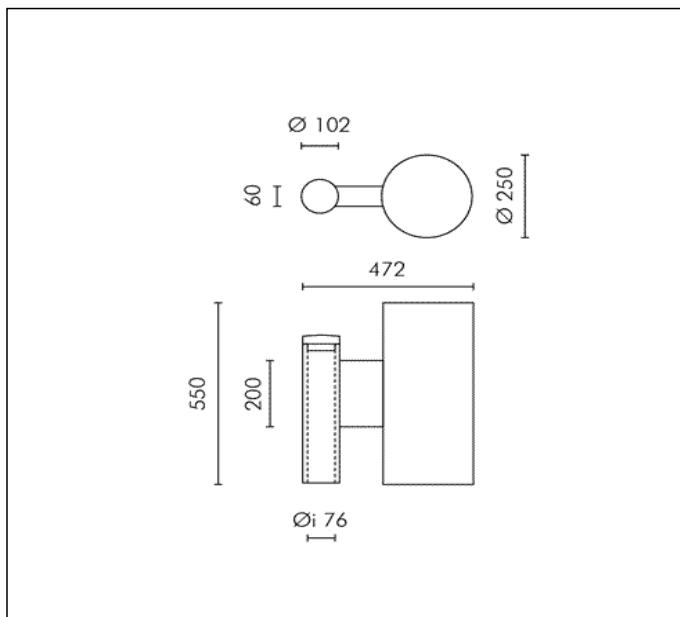
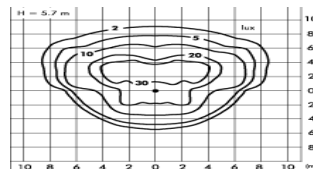
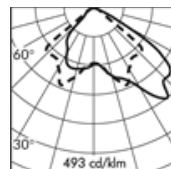
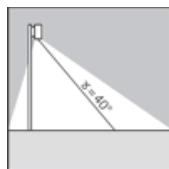


SCHEDA TECNICA ART. S.3956 - SLOT PALO SINGOLO



HIT-DE 70W Rx7s 6500 lm
Trasformatore magnetico 230÷240V 50Hz

CE □ ⚡ IP 65



TIPOLOGIA

Apparecchio da arredo urbano. Grado di protezione IP 65

CARATTERISTICA DEI MATERIALI

Corpo in alluminio primario estruso EN AW-6060 e pressofuso EN AB-47100 ad elevata resistenza all'ossidazione. Lavorazione di burattatura per la preparazione alla fase di verniciatura. Viti in acciaio INOX A4 a forte tenore di molibdeno 2,5-3%. Guarnizioni in silicone ricotto.

Doppia verniciatura extraresistente eseguita in 3 fasi:

1) Trattamento di BONDERITE con protezione chimica di materiale fluozirconico privo di metalli contenente nanoparticelle ceramiche che creano uno strato coesivo, inorganico, di elevata densità. 2) Ciclo di PRE-POLIMERIZZAZIONE con applicazione del fondo epossidico con caratteristiche di sovraverniciabilità all'apparecchio e di elevata resistenza all'ossidazione grazie alla presenza di zinco. 3) Ciclo di POLIMERIZZAZIONE con l'applicazione di polvere poliestere con elevate caratteristiche di resistenza ai raggi UV ed agenti atmosferici, con resistenza al test di nebbia salina di 1500h. Resistenza meccanica del vetro IK 09

PERFORMANCE ILLUMINOTECNICA

Riflettore asimmetrico in alluminio puro al 99.98%. L'emissione di luce verso il basso è nel pieno rispetto delle leggi contro l'inquinamento luminoso. Vetro trasparente di protezione temprato di spessore 8 mm. Sorgente luminosa, con posizione lampada fissa. Rendimento 55%

ATTACCO A PALO

Testa palo in alluminio verniciato per palo Ø 76 mm.

CABLAGGIO

0.5m di cavo di alimentazione di tipo H07RN-F. Entrata cavo di alimentazione sigillato con resina epossidica bicomponente e cablato internamente con i cavi ricoperti da guaine protettive in silicone calzavetro. Fornito in dotazione il connettore rapido IP67 (Ø 6÷12 mm) per collegamento passante singolo.

Classe di isolamento: CLASSE II

Colori disponibili: GRIGIO ALLUMINIO (cod.14) Peso: 18.28 Kg Glow Wire test: -- Superficie esposta al vento : 0,21 m² (SLOT PALO SINGOLO) Superficie esposta al vento : 0,37 m² (SLOT PALO DOPPIO)

Lampade fornite solo su richiesta.

SCHEDA TECNICA ART. S.3956 - SLOT PALO SINGOLO ACCESSORI



S.2811

PALO CILINDRICO Ø 102mm DA INTERRARE con CODOLO D'ATTACCO Ø 76mm.

Palo cilindrico costituito da: fusto diritto a sezione circolare, Ø 102mm, spessore 3mm, lunghezza totale 4,77m, in unico tronco costruito utilizzando tubi saldati longitudinalmente ad induzione (ERW) UNI EN 10219-2 - ISO 4200.

Predisposto per l'ancoraggio al basamento mediante infissione diretta nel blocco di cls per 0,50m: si consiglia l'uso in plinto di cemento armato di dimensioni 1mx 1m h 0,7m. Le dimensioni del plinto possono essere ottimizzate a seconda della consistenza del terreno, seguendo le indicazioni delle normative UNI EN 40.

Il materiale utilizzato è acciaio di qualità S235JR (Fe360B) avente le caratteristiche descritte nella norma UNI EN 10025;

La protezione superficiale è ottenuta mediante immersione in vasche di zinco fuso.

Verniciatura extraresistente :

Ciclo di POLIMERIZZAZIONE con l'applicazione di polvere poliesteri bonderizzata con elevate caratteristiche di resistenza ai raggi UV ed agenti atmosferici.

Completo di porta d'ispezione e morsettiera di cablaggio e di fusibili.

SLOT PALO MONTATO SU PALO S.2811:

Altezza totale prodotto finito = 4,71m



S.2816

PALO CILINDRICO Ø 102mm DA INTERRARE con CODOLO D'ATTACCO Ø 76mm.

Palo cilindrico costituito da: fusto diritto a sezione circolare, Ø 102mm, spessore 3mm, lunghezza totale 5,77m, in unico tronco costruito utilizzando tubi saldati longitudinalmente ad induzione (ERW) UNI EN 10219-2 - ISO 4200.

Predisposto per l'ancoraggio al basamento mediante infissione diretta nel blocco di cls per 0,50m: si consiglia l'uso in plinto di cemento armato di dimensioni 1m x 1m h 0,7m. Le dimensioni del plinto possono essere ottimizzate a seconda della consistenza del terreno, seguendo le indicazioni delle normative UNI EN 40.

Il materiale utilizzato è acciaio di qualità S235JR (Fe360B) avente le caratteristiche descritte nella norma UNI EN 10025;

La protezione superficiale è ottenuta mediante immersione in vasche di zinco fuso.

Verniciatura extraresistente :

Ciclo di POLIMERIZZAZIONE con l'applicazione di polvere poliesteri bonderizzata con elevate caratteristiche di resistenza ai raggi UV ed agenti atmosferici.

Completo di porta d'ispezione e morsettiera di cablaggio e di fusibili.

SLOT PALO MONTATO SU PALO S.2816:

Altezza totale prodotto finito = 5,71m



S.2847

PALO CILINDRICO Ø 102mm CON BASE

Palo cilindrico costituito da: fusto diritto a sezione circolare, Ø 102mm, spessore 3mm, lunghezza totale 5,27m, in unico tronco costruito utilizzando tubi saldati longitudinalmente ad induzione (ERW) UNI EN 10219-2 - ISO 4200.

Predisposto per l'ancoraggio al basamento mediante piastra di base 245x245x12mm in acciaio S355JO (Fe510C) : si consiglia l'uso in plinto di cemento armato di dimensioni 1x1 h0,7m. Le dimensioni del plinto possono essere ottimizzate a seconda della consistenza del terreno, seguendo le indicazioni delle normative UNI EN 40.

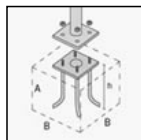
Il materiale utilizzato è acciaio di qualità S235JR (Fe360B) avente le caratteristiche descritte nella norma UNI EN 10025;

La protezione superficiale è ottenuta mediante immersione in vasche di zinco fuso.

Verniciatura extraresistente :

Ciclo di POLIMERIZZAZIONE con l'applicazione di polvere poliesteri bonderizzata con elevate caratteristiche di resistenza ai raggi UV ed agenti atmosferici.

Completo di porta d'ispezione e morsettiera di cablaggio e di fusibili.



S.2840

Tirafondi

In acciaio zincato con bulloni M16, h = 470 mm. Si consiglia l'uso in plinto di cemento armato di dimensioni:

A = 0.7 m

B = 1 m

Le dimensioni del plinto possono essere ottimizzate a seconda della consistenza del terreno, seguendo le indicazioni delle normative UNI EN 40.