

Il presente documento è esclusivo di MARECO LUCE s.r.l., ne è assolutamente vietata la divulgazione e la riproduzione anche parziale, nonché l'utilizzazione senza consenso scritto della MARECO LUCE s.r.l. stessa. L'azienda si riserva il diritto di modificare i modelli, quote e materiali in ogni momento senza obbligo di preavviso.

SCHEDA TECNICA PRODOTTO

Challenge testapalo tondo

Codice : 1578384N

FAMIGLIA DI APPLICAZIONE

Arredo urbano Led (IP65) completo di testa palo per montaggio su palo Ø60 mm in testa

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

Corpo in alluminio estruso Lega EN AW 6026) lavorato a controllo numerico e successivamente anodizzato, con funzione di dissipatore. Carter apparecchio in NY/FV colorato in pasta. Bracci a C in acciaio spessore 2 mm, zincati a caldo spessore 75 µm UNI EN 1461

Raccordo testa palo tondo in acciaio S235JR UNI EN 10219 zincato a caldo spessore 75µm UNI EN 1461.

Ciclo di verniciatura a polvere termoindurente a base di resine poliesteri carbossilate sature, selezionate per la loro elevata resistenza agli agenti atmosferici.

Indurente privo di TGIC e pigmenti dotati di notevole stabilità alla luce ed al calore

Polimerizzazione in forno a 200°C, previo trattamento di sgrassaggio e fosfatazione ai sali di zinco.

Passivazione con acqua demineralizzata ed asciugatura in forno a 110°C.

Viteria in acciaio INOX A2

Colore

Nero

CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE

Lente a vista marca LEDIL in Silicone trasparente "optical grade" con controllo preciso della luce ed elevata efficienza.

Il materiale utilizzato presenta un'ottima resistenza termica ed ai raggi UV oltre a un elevato potere di auto-saldabilità al fine di garantire un elevato grado IP.

Ottica asimmetrica:

Consente una proiezione della luce ad "ali di pipistrello" con apertura del fascio luminoso, ideale per una corretta illuminazione di vie primarie e secondarie

Ottica simmetrica:

Consente una proiezione della luce a 360°, ideale per una corretta illuminazione di aree di sosta, parchi e parcheggi.

Accensione immediata al 100% del flusso luminoso.

Sorgente luminosa a posizione fissa.

Apparecchio cut-off conforme alle leggi regionali contro l'inquinamento luminoso

CARATTERISTICHE DI CABLAGGIO

Led FORTIMO SLM monocromatico PHILIPS a luce naturale (NW) 4000K, o a Luce calda 3000K

24W - NW 4000K - 4269 lm

24W - WW 3000K - 4047 lm

48W - NW 4000K - 8538 lm

48W - WW 3000K - 8094 lm

Gruppo di alimentazione elettronica integrato nell'apparecchio, alimentazione a tensione di rete 220-240V 50-60Hz

CARATTERISTICHE DI INSTALLAZIONE E MANUTENZIONE ORDINARIA Apparecchio ad installazione diretta su pali Ø60 mm Manutenzione ordinaria (non necessaria)

Manutenzione straordinaria effettuabile con accesso al vano alimentazione tramite carter in tecnopolimero rinforzato, svitando 4 viti.

Rev 03- 09/05/2018

Specifiche

- Conforme alle directive CEE
- Doppio isolamento/classe II

- Alimentazione elettronica
- Resistente agli agenti atmosferici
- Inalterabile alle radiazioni ultraviolette
- CUT-OFF conforme a tutte le leggi regionali contro l'inquinamento luminoso
- IP 65

