

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

### Sfera Ø300 Led IP44 Reflex

**Codice : 1010384T**

#### FAMIGLIA DI APPLICAZIONE

- Forma sferica completa di base (IP44) per utilizzo su palo o su braccio Ø60mm in testa, per montaggio diritto

#### CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

- Diffusore sferico in PMMA (acrilico) di diametro Ø250mm, colorazione trasparente, con verniciatura interna in alluminio riflettente ed esterna in colore nero coprente ed attacco a baionetta  
- Base in PC (polycarbonato) autoestinguente V2 stampata nero  
- Gruppo cablaggio composto da cono di copertura in PC (polycarbonato) ad alta resistenza, per ricovero driver  
- Supporto circuito Led composto da cappello di copertura e aletta frangiluce, in NY-FV30%  
- Viteria in acciaio INOX A2

#### COLORE

- Trasparente/semiverniciato nero

#### CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE

- Sorgente luminosa a Led fissa  
- Accensione immediata al 100% del flusso luminoso  
- Modulo Led monocromatico (18 Led)  
- Illuminamento rotondamentale

#### CARATTERISTICHE DI CABLAGGIO

- Modulo LED 6.8W con alimentatore integrato  
- Uscita driver 350mA  
- Utilizzare solo cavo di alimentazione flessibile in doppia guaina tipo HAR, il diametro esterno del cavo deve essere inferiore a Ø11mm e la sezione dei conduttori interni deve essere compresa tra 1 e 2,5mmq

#### CARATTERISTICHE DI INSTALLAZIONE E MANUTENZIONE ORDINARIA

- Apparecchio ad installazione diretta su palo o su braccio Ø60mm in testa tramite vite fornita in dotazione  
- Bloccacavo autoregolante per cavo max Ø10mm  
- Manutenzione ordinaria non necessaria  
- Manutenzione straordinaria sfilando il diffusore  
- La morsettiera di derivazione a "T" IP68 non può essere ricoverata all'interno del palo Ø60mm

#### CARATTERISTICHE DIMENSIONALI

- Ø300x304mm

#### SPECIFICHE 4000K

- Flusso scheda LED: 1302,4lm@tc25°C
- Flusso apparecchio: 353lm@ta25°C
- Efficienza LED: 189lm/W
- Efficienza apparecchio: 40lm/W
- Assorbimento scheda Led: 6,9W
- Assorbimento apparecchio: 8,7W

#### SPECIFICHE 3000K

- Flusso scheda LED: 1218,8lm@tc25°C
- Flusso apparecchio: 331lm@ta25°C
- Efficienza LED: 177lm/W
- Efficienza apparecchio: 38lm/W
- Assorbimento scheda Led: 6,9W
- Assorbimento apparecchio: 8,7W

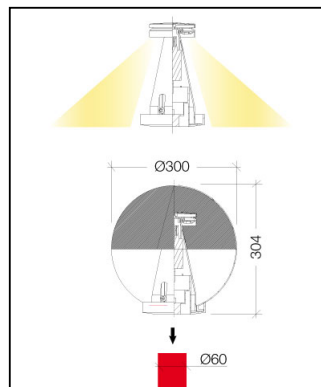
- Power factor: >0.4
- Step MacAdam: 3
- Lifetime Led: L70/B50>32.5Kh - Tc 93°C

- Lifetime Led: L80/B20>19Kh - Tc 93°C
- Lifetime Driver: 50Kh
- Garanzia: 2 anni

Rev 03 -21/02/2023

#### Specifiche

- Conforme alle Direttive UE
- Doppio isolamento/classe II
- IK08
- RG0
- CRI>80
- IP 44



220-240V 50/60Hz 8,7W

CE  IK08  CRI ≥80 IP44

