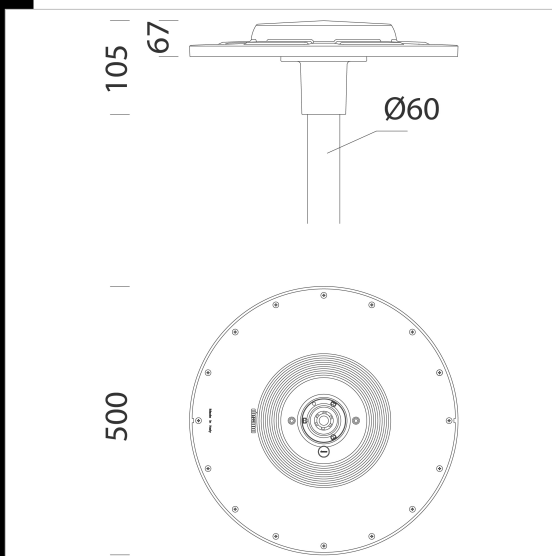




Download

DXF 2D
- ischia.dxf



3595 Ischia - asimmetrico fascio medio AM

Con un design circolare, semplice e moderno, che richiama immediatamente il concetto di svolta green dell'illuminazione Led, ISCHIA è il prodotto ideale per l'illuminazione di aree verdi e zone residenziali. ISCHIA LED è disponibile con temperature di colore 3000 e 4000K. Inoltre, è dotato di predisposizione per tutti i sistemi più avanzati di gestione e controllo.

La gamma ISCHIA comprende apparecchi con diverse curve fotometriche, per conseguire la migliore illuminazione in ogni percorso e contesto.

Corpo: in alluminio pressofuso.

Attacco palo: in alluminio pressofuso. Idoneo per pali di diametro da 60 mm.

Diffusore: in policarbonato spessore 2,5mm resistente agli shock termici e agli urti (prove UNI EN 12150-1/2001).

Sistema ottico: la modularità del design ottico, le soluzioni adottate per il design dei circuiti elettronici ed il controllo ottimale delle temperature di lavoro dei componenti elettronici, fanno della nuova famiglia Ischia un prodotto professionale, flessibile ed affidabile in grado di garantire enormi vantaggi applicativi nelle diverse soluzioni di installazione.

Ottiche: realizzate in PMMA con alta resistenza alla temperatura e ai raggi UV.

Verniciatura: il ciclo di verniciatura standard a liquido, ad immersione, è composto da diverse fasi. Una prima fase di pretrattamento superficiale del metallo, poi una verniciatura in cataforesi epossidica resistente alla corrosione e alle nebbie saline, poi una mano finale a liquido bicomponente acrilico, stabilizzato ai raggi UV.

Dotazione: dispositivo di controllo della temperatura interno dell'apparecchio con ripristino automatico; dispositivo elettronico dedicato alla protezione del modulo LED; con connettore presa-spina per una rapida installazione e valvola anticorrosione per il ricircolo dell'aria.

Dispositivo di protezione conforme alla EN 61547 contro i fenomeni impulsivi atto a proteggere il modulo LED e il relativo alimentatore. Opera in due modalità:

- modo differenziale: surge tra i conduttori di alimentazione, cioè tra il conduttore di fase verso quello di neutro.

- modo comune: surge tra i conduttori di alimentazione, L/N, verso la terra o il corpo dell'apparecchio se quest'ultimo è in classe II e se installato su palo metallico.

LED: Fattore di potenza: 0,9.

Mantenimento del flusso luminoso al 80%: 100.000h (L80B10).

FUNZIONI DISPONIBILI BASIC PROG (CLD BASIC)

Settaggio del flusso luminoso: Avviene tramite programmazione della corrente di pilotaggio da richiedere in sede in fase d'ordine/progetto.

A richiesta:

-Verniciatura conforme alla norma UNI EN ISO 9227 Test di corrosione in atmosfera artificiale per ambienti aggressivi.

-alimentatori dimmerabili 1-10V, ordinabili con sottocodice 12

-dispositivo mezzanotte virtuale ordinabili con sottocodice 30

-alimentatori onde convogliate, ordinabili con sottocodice 0078

-Nema Socket, ordinabili con sottocodice 40 (tappo da ordinare a parte)

-Zhaga Socket, ordinabili con sottocodice 0054 (completa di tappo)

Versioni:

424710-00-0280-AM - 11W - 4000K - 1514lm - CRI 70

424710-39-0280-AM - 11W - 3000K - 1438lm - CRI 70

424710-00-0480-AM - 17W - 4000K - 2577lm - CRI 70

424710-39-0480-AM - 17W - 3000K - 2448lm - CRI 70

424710-00-0340-AM - 25W - 4000K - 3651lm - CRI 70

424710-39-0340-AM - 25W - 3000K - 3468lm - CRI 70

424710-00-0450-AM - 33W - 4000K - 4682lm - CRI 70

424710-39-0450-AM - 33W - 3000K - 4448lm - CRI 70

Il settaggio del flusso luminoso avviene tramite programmazione della corrente di pilotaggio da richiedere in sede in fase d'ordine/progetto

Registered Design DM/100271

Code	Gear	Kg	Lumen Output-K-CRI	WTot	Colour	Surge
424710-000280	CLD	4,50	LED-1514lm-4000K-CRI 70	11 W	GRAFITE	6/10kV
424710-390280	CLD	4,50	LED-1438lm-3000K-CRI 70	11 W	GRAFITE	6/10kV

The reported luminous flux is the flux emitted by the light source with a tolerance of $\pm 10\%$ compared to the indicated value. The W tot column indicates the total wattage absorbed by the system without exceeding 10% of the indicated