

ILCS

CLASSIC



Classic fa parte della gamma Essentials ed offre funzionalità e design tecnicamente impeccabili. Perfetto per essere installato su pali da 3 a 6 metri per strade residenziali ed urbane, larghe e strette, piste ciclabili, parchi, piazze e viali.

VANTAGGI:

APPLICAZIONI:

[File CAD](#) | [CAD](#) | [Catalogo:](#) | [Scarica immagini HD](#)

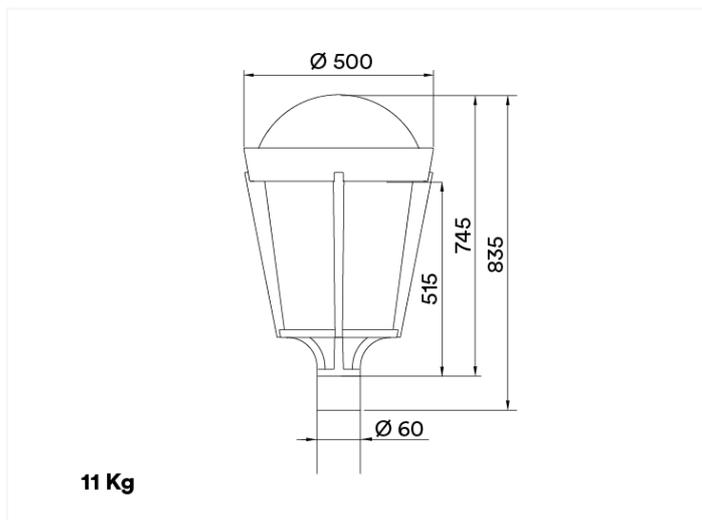
BENITO

info@benito.com
tel. 93 852 1000

CARATTERISTICHE:

Materiale corpo:	
Diffusore (chiusura vano ottico):	
Viteria:	
Corpo:	
Guarnizioni:	
Indice di protezione IP del corpo:	
Indice di protezione IP del Gruppo Ottico:	
Indice di protezione IK:	
Dissipazione termica dei LED:	
Valvola anti condensazione:	
Pittura e finiture:	
Colore:	
Fissaggio:	
Inclinazione:	
Manutenzione:	
Altezza di montaggio raccomandata:	
Driver:	
Riduzione del Flusso:	
Ready4IOT - Connettività:	
Protettore da sovratensioni (SPD):	

MISURE:



INSTALLAZIONI:



QUADRO TECNICO:

REF.

N° LEDs

Potenza

I Driver

Flusso Luminoso Reale (T)
=85°C

Flusso

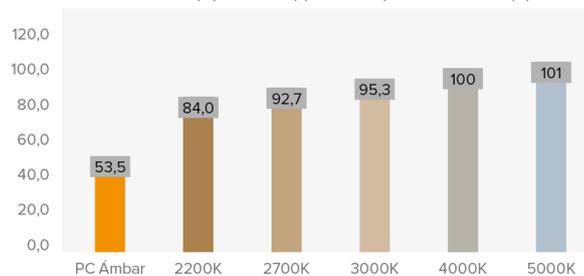
Efficienza

Flusso Luminoso Iniziale (T)
=25°C

Flusso

Efficienza

Efficacia (%) lm/W - rapporto temperatura colore (K)



Flusso luminoso ed efficienza a 4000°K e CRI>70.

Tolleranza del flusso luminoso < +/-3%.

I valori possono essere soggetti a variazioni a causa della selezione delle LED.

FOTOMETRIE:

MODULO LED:

Modulo dei LED:

Modulo sostituibile:

LED:

N° di LED:

Formato PCBs:

Efficienza nominale del LED:

Temperatura di Colore:

Rendimento Cromatico CRI:

Vita Media dei LED - L90B10:

SPECIFICHE OTTICHE:

Sistema Ottico:

Distribuzione della Luce:

Flusso Emisfero Superiore (FHS) ULOR:

Flusso Emisfero Inferiore DLOR:

Indice di Abbagliamento:

Categoria Intensità Luminosa:

Flusso Luminoso CIE n°3:

Sicurezza Fotobiologica:

Flusso Luminoso Iniziale Tj=25°C (fino a):

Efficienza Luminosa Iniziale Tj=25°C (fino a):

Flusso luminoso Reale Tj=85°C (UNE EN 13032-4) (fino a):

Efficienza Luminosa Reale Tj=85°C (UNE EN 13032-4) (fino a):

SPECIFICHE ELETTRICHE:

Potenza massima nominale (LED):

Potenza massima consumata (apparecchio):

Range di potenze:

Corrente massima del LED:

Classe di Protezione Elettrica IEC:

Protettore di Sovratensioni (SPD):

Livello di protezione della tensione di modo comune e differenziale (SPD) Udc:

Massima corrente di scarica (8/20) (SPD):

Disconnessione termica di fase (SPD):

Tensione in entrata:

Tensione in entrata (range massima):

Frequenza di ingresso:

Corrente di avviamento:

Durata del picco di avvio:

Efficienza del Driver:

Fattore di potenza 100% consumo:

Fattore di potenza 50% consumo:

Distorsione armonica totale (THD):

Consumo di Energia a riposo:

Classificazione Energetica:

FUNZIONALITÀ:

Vita Media dei LED - L90B10:

Vita Media del Driver a Tp<70°C:

Vita Media dell'apparecchio L90B10 -TM-21:

Temperatura ambiente di funzionamento:

Superficie al vento:

Test anti vibrazioni (15Hz su 3 assi):

Periodo di Garanzia:

DIMENSIONI IMBALLAGGIO:

Peso netto

Peso brutto

Dimensioni apparecchio (LxPxH)

Dimensioni con Imballo (LxPxH)

Unità per Imballo

Quantità per contenitore da 20"

Quantità per contenitore da 40"

CERTIFICAZIONI:

Certificazioni Sicurezza:

Certificazioni EMC:

Altre Certificazioni:

Certificazioni aziendali



BENITO

info@benito.com
tel. 93 852 1000