



### 3341 Loto 2 - LED - Attacco centrale

Corpo e telaio: In alluminio pressofuso e disegnati con una sezione e bassissima superficie di esposizione al vento. Alette di raffreddamento integrate nella copertura.

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

Diffusore: vetro trasparente sp. 4mm temperato resistente agli shock termici e agli urti (UNI-EN 12150-1 : 2001)

Verniciatura: In diverse fasi. Ad immersione per cataforesi epossidica per la resistenza alla corrosione e alle nebbie saline. Seconda mano di finitura con resina acrilica, ecologica, stabilizzata ai raggi UV.

Dotazione: Sezionatore di serie e connettore rapido per una rapida installazione. Cablaggio posto su piastra asportabile per una facile manutenzione. Dispositivo di controllo della temperatura. Nel caso di sovratemperatura dovuta ad anomale condizioni ambientali, abbassa il flusso luminoso per ridurre la temperatura di esercizio, garantendo il funzionamento. Resistenza ai picchi di tensione della rete.

Equipaggiamento: Valvola anticondensa per il ricircolo dell'aria. Sezionatore di serie in doppio isolamento che interrompe l'alimentazione elettrica all'apertura della copertura.

Risparmio: la possibilità di scegliere la corrente di pilotaggio dei LED consente di disporre sempre della potenza adeguata ad una specifica condizione progettuale, semplificando anche l'approccio alle future problematiche di manutenzione ad aggiornamento.

La scelta di una corrente più bassa aumenterà l'efficienza e quindi migliorerà il risparmio energetico, mentre con una corrente maggiore si otterrà più luce e sarà possibile ridurre il numero degli apparecchi.

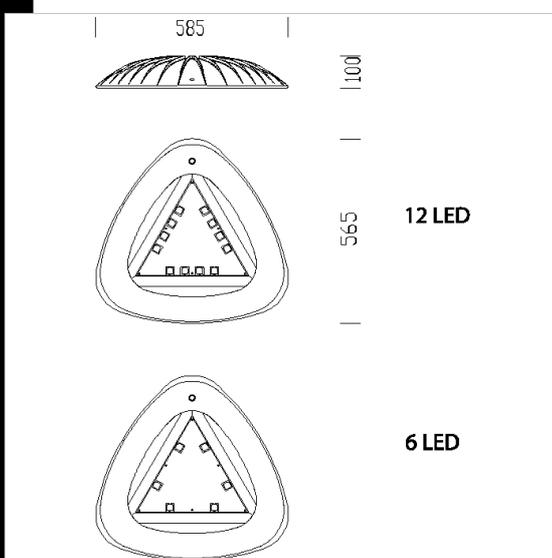
Dissipatore: Il sistema di dissipazione del calore è appositamente studiato e realizzato per permettere il funzionamento dei LED con temperature idonee per garantire ottime prestazioni/rendimento ed un' elevata durata di vita.

Prestazioni fotometriche: E' stato progettato un sistema ottico capace allo stesso tempo di controllare il potenziale abbagliamento dovuto alla crescente intensità luminosa dei LED e di raggiungere delle prestazioni fotometriche di elevato livello, tali da garantire l'utilizzo in impianti concepiti con elevate interdistanze tra i pali.

LED: Tecnologia LED di ultima generazione Ta-30+40°C. Classificazione rischio fotobiologico: Gruppo esente

Mantenimento del flusso luminoso al 70%: 60000h (L70B20)

LED 4000K - 700mA - 12960lm - 35W a richiesta 5300mA - 9720lm - 71W - CRI 80



Codice	Cablaggio	Kg	Watt	Attacco base	Lampade	Colore
330222-00	CLD CELL	8,80	LED white 93W	-	12960lm @ 700mA-4000K-CRI 80	ARGENTO SABBBIATO
330223-00	CLD CELL	8,59	LED white 93W	-	12960lm @ 700mA-4000K-CRI 80	GRAFITE

#### Accessori



- 55 Attacco a sospensione