

1892 Rodio LED - ottica stradale



Corpo: in alluminio pressofuso, con alettature di raffreddamento.
Riflettore: stradale in alluminio rivestito con argento ad altissima purezza 99.99%, con procedimento sotto vuoto (PVD).

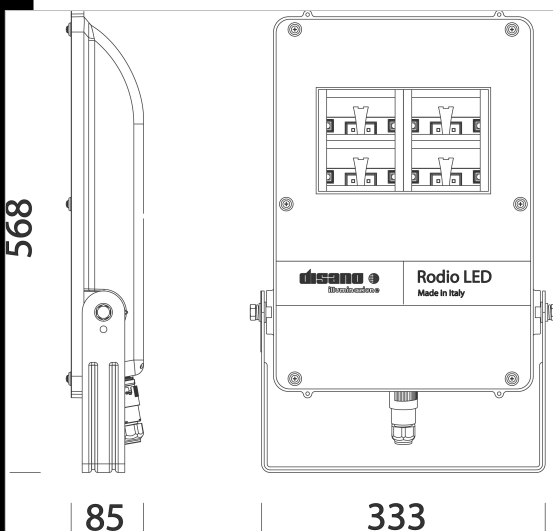
Diffusore: vetro temperato sp. 5 mm resistente agli shock termici e agli urti.
Verniciatura: il ciclo di verniciatura standard a polvere è composto da una fase di pretrattamento superficiale del metallo e successiva verniciatura a mano singola con polvere poliesteri, resistente alla corrosione, alle nebbie saline e stabilizzata ai raggi UV.

Dotazione: connettore esterno per una rapida installazione. Guarnizione in gomma silconica; viterie esterne in acc.inox.; valvola di ricircolo 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, ovvero 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. A richiesta: protezione fino a 10KV. Verniciatura conforme alla norma UNI EN ISO 9227 Test di corrosione in atmosfera artificiale per ambienti aggressivi. Fattore di potenza: $\geq 0,92$.

Mantenimento del flusso luminoso al 90%: 100000h (L90B10)

Superficie di esposizione al vento: L:390cm² F:1420cm².

Gli apparecchi possono essere dotati di un dispositivo per la dimmerazione su due livelli di potenza che si basano sul calcolo della mezzanotte virtuale. Il dispositivo è integrato nell'apparecchio e non richiede alcuna modifica sull'impianto da parte dell'installatore. La riduzione del flusso luminoso avviene senza alcun cavo di pilotaggio o fase di controllo. La media tra il periodo di accensione (tramonto) e di spegnimento (alba) del sistema di illuminazione è il punto di riferimento per il dispositivo, e viene indicato come "mezzanotte naturale". Un microprocessore calcola il tempo di commutazione desiderato partendo da questo punto di riferimento. Le impostazioni di fabbrica sono 3 ore prima (circa le 22) e 4 ore dopo (circa le 5) rispetto alla "mezzanotte naturale". Su richiesta speciale, è possibile eseguire la modifica del settaggio delle impostazioni di fabbrica.



Codice	Cablaggio	Kg	Lumen Output-K-CRI	WTot	Colore	Surge
414770-00	CLD CELL	6.09	LED-9657lm-4000K-CRI 70	85 W	GRAFITE	6/8kV
414770-30	CLD CELL	5.95	LED-9657lm-4000K-CRI 70	85 W	GRAFITE	

Accessori



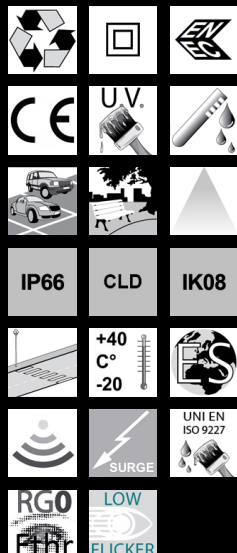
- 333 Attacco palo diam.60



- 334 Attacco palo diam. 76



- 350 gabbia di protezione



Download

- DXF 2D
- 1892.dxf
- 3DS
- disano_1892_rodio.3ds
- 3DM
- disano_1892_rodio.3dm
- Montaggi
- rodio 06-20.pdf
- BIM
- 1892 Rodio LED - street type - 20200528.zip

Il flusso luminoso riportato indica il flusso uscente dall'apparecchio con una tolleranza di $\pm 10\%$ rispetto al valore indicato. I W tot sono la potenza totale assorbita dal sistema e non supera il 10% del valore indicato.