

1887 Rodio LED - asimmetrico

Corpo: in alluminio pressofuso, con alettature di raffreddamento.
Riflettore: in PMMA ad alto rendimento resistente alle alte temperature e ai raggi UV.

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 siliconica; 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: $\geq 0,9$

Mantenimento del flusso luminoso al 80%: 80000h (L80B20)

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.

Download

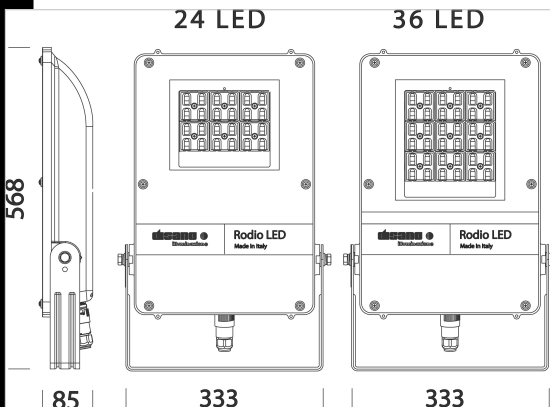
- DXF 2D
- 1887.dxf
- 3DS
- disano_1887_rodio_24_led.3ds
- disano_1887_rodio_36_led.3ds
- 3DM
- disano_1887_rodio_24_led.3dm
- disano_1887_rodio_36_led.3dm

Montaggi

- rodio 06-20.pdf

BIM

- 1887 Rodio LED - asymmetric - 20200528.zip



Codice	Cablaggio	Kg	Lumen Output-K-CRI	WTot	Colore	Surge
414754-00	CLD CELL	5.99	LED-6874lm-4000K-45°-CRI 80	53 W	GRAFITE	6/8kV
414755-00	CLD CELL	5.99	LED-9210lm-4000K-45°-CRI 80	81 W	GRAFITE	6/8kV
414756-00	CLD CELL	6.17	LED-13448lm-4000K-45°-CRI 80	121 W	GRAFITE	6/8kV
414752-00	CLD CELL	5.81	LED-13392lm-4000K-55°-CRI 80	121 W	GRAFITE	
414757-00	CLD CELL	6.09	LED-16843lm-4000K-45°-CRI 80	157 W	GRAFITE	4/8kV
414753-00	CLD CELL	6.17	LED-16424lm-4000K-55°-CRI 80	157 W	GRAFITE	

Accessori



- 333 Attacco palo diam.60



- 334 Attacco palo diam. 76



- 350 gabbia di protezione

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.