

LYRA+ SR/100

Codice 3115296



Descrizione

Apparecchio stradale LED, costituita da:

- Corpo e coperchio in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Attacco a palo in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale, per pali Ø60 mm
- Gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza della luce
- Sistema "SECURE LIGHT DISTRIBUTION" che garantisce l'uniformità della distribuzione luminosa anche in caso di eventuale inefficienza di diodi LED
- Guarnizione in silicone anti-invecchiamento ad elevata capacità di ritorno elastico
- Diffusore in vetro piano extrachiario di sicurezza temprato
- Griffe di chiusura vetro in acciaio inox
- Apparecchio completo di alimentatore
- Completo di dispositivo supplementare di protezione alle sovratensioni di rete fino a 10 kV (DM)
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Apparecchio completo di 1 metro di cavo H07RN-F 2x1.5 mm²
- Attacco a palo per pali Ø76 mm è disponibile come accessorio
- Conforme alla norma UNI 10819, alle leggi regionali in materia di inquinamento luminoso ed ai CAM apparecchi per illuminazione pubblica

Al fine di favorire un costante aggiornamento dei propri prodotti, PERFORMANCE in LIGHTING si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso. Si invita pertanto a prendere visione dell'ultima versione pubblicata sul sito www.performanceinlighting.com. Flusso luminoso e potenza elettrica sono soggetti ad una tolleranza di +/-7% rispetto al valore indicato. Salvo diversa indicazione, i valori si riferiscono a una temperatura ambiente di 25 ° C. I termini di garanzia sono consultabili all'indirizzo <https://www.performanceinlighting.com/gr/company/led-warranty>

Dati di prodotto

Gruppo ETIM:	EG000027	Classe ETIM:	EC000062
--------------	----------	--------------	----------

Informazioni generali

Attacco:	LED	Sorgente luminosa:	LED
Flusso Sorgente [lm]:	4120	Flusso apparecchio [lm]:	3580
Potenza apparecchio [W]:	30 W	Efficienza luminosa [lm/W]:	119
CRI:	70	Temperatura colore [K]:	3000
Colore / Finitura:	AN-g6 / Antracite metallizzato / Goffrato	Grado di protezione IP:	IP66
IK-J-xxIP:	IK06 1J xx3	Classe di protezione:	II
Ottica:	SR/100 - Stradale	Peso netto [kg]:	4.4
Lunghezza complessiva [mm]:	180	Larghezza complessiva [mm]:	370
Altezza complessiva [mm]:	220		

Caratteristiche meccaniche

Forma:	Rettangolare	Materiale del corpo:	Alluminio
Materiale del diffusore:	Vetro	Test filo incandescente [°C]:	650 °C
Area esposta frontale [m²]:	0.02	Area esposta laterale [m²]:	0.04
Area esposta superiore [m²]:	0.07		

Caratteristiche elettriche

Tipo di alimentazione:	AC	Tensione di alimentazione [V AC]:	220/240
Frequenza di alimentazione [Hz]:	50/60	Fattore di potenza / COS Φ:	0.99
Surge Modo comune [kV]:	10.000000	Surge Modo differenziale [kV]:	6.000000
Corrente di spunto [A/μs]:	40 / 300	C10 1.5 mm²:	16
C16 2.5 mm²:	26	B10 1.5 mm²:	8
B16 2.5 mm²:	14		

Installazione

Ambito di applicazione:	Outdoor	Tipo di montaggio:	Armature stradali
Temperatura ambiente min. [°C]:	-40	Temperatura ambiente max. [°C]:	55
Distanza min. dall'oggetto illuminato [m]:	0.50		

Caratteristiche della luce

MacAdam:	3	Mantenimento flusso luminoso:	L80B10@230000h
Distribuzione emissione luminosa:	Direct	Classe di intensità luminosa:	G*4
Inquinamento luminoso nullo (ULR = 0%):		IPEA* (stradale):	A3+
IPEA* (grandi aree, rotatorie):	A4+	IPEA* (ciclopeditonale):	A3+

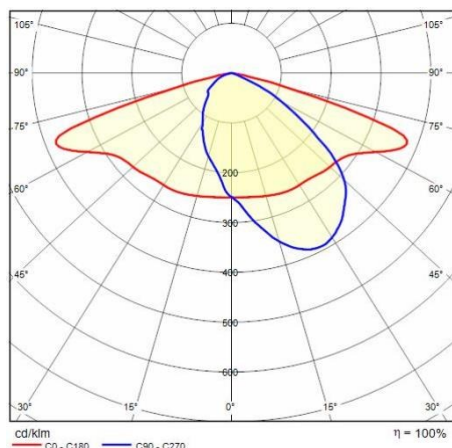
Al fine di favorire un costante aggiornamento dei propri prodotti, PERFORMANCE in LIGHTING si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso. Si invita pertanto a prendere visione dell'ultima versione pubblicata sul sito www.performanceinlighting.com. Flusso luminoso e potenza elettrica sono soggetti ad una tolleranza di +/-7% rispetto al valore indicato. Salvo diversa indicazione, i valori si riferiscono a una temperatura ambiente di 25 ° C. I termini di garanzia sono consultabili all'indirizzo <https://www.performanceinlighting.com/gr/company/led-warranty>

IPEA* (aree verdi): A3+

IPEA* (centri storici): A7+

Al fine di favorire un costante aggiornamento dei propri prodotti , PERFORMANCE iN LIGHTING si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso. Si invita pertanto a prendere visione dell'ultima versione pubblicata sul sito www.performanceinlighting.com. Flusso luminoso e potenza elettrica sono soggetti ad una tolleranza di +/-7% rispetto al valore indicato. Salvo diversa indicazione, i valori si riferiscono a una temperatura ambiente di 25 ° C. I termini di garanzia sono consultabili all'indirizzo <https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty>

Dati fotometrici



Accessori opzionali

LYRA+


3117338

Attacco a palo in alluminio pressofuso verniciato adatto per palo Ø 76 mm

■ AN-g6 / Antracite metallizzato


14077796

Supporto in acciaio verniciato cataforesi + polvere poliestere per installazioni ad angolo o a parete

■ AN-g6 / Antracite metallizzato

Al fine di favorire un costante aggiornamento dei propri prodotti, PERFORMANCE iN LIGHTING si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso. Si invita pertanto a prendere visione dell'ultima versione pubblicata sul sito www.performanceinlighting.com. Flusso luminoso e potenza elettrica sono soggetti ad una tolleranza di +/-7% rispetto al valore indicato. Salvo diversa indicazione, i valori si riferiscono a una temperatura ambiente di 25 ° C. I termini di garanzia sono consultabili all'indirizzo <https://www.performanceinlighting.com/gr/company/led-warranty>