

TYK+ 20 ELL

Codice 3107353



Descrizione

Proiettore LED per interni ed esterni, costituito da:

- Corpo apparecchio costituito da due vani separati, in alluminio pressofuso, per massimizzare la dissipazione termica tra componentistica elettronica ed i LED, verniciati a polveri poliestere ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in vetro piano extrachiaro temperato, serigrafato internamente
- Il diffusore è fissato in maniera irremovibile al corpo tramite un sigillante siliconico ad alta temperatura
- Gruppo ottico costituito da lenti in tecnopoliomerio ad elevata trasmittanza della luce
- Guarnizione in silicone anti-invecchiamento ad elevata capacità di ritorno elastico
- Pressacavo antistrappo in ottone nichelato M20x1.5 per cavi da Ø 10 mm a Ø 14 mm
- Driver aventi protezione alle sovratensioni di rete fino a 6 kV (DM)
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Staffa per installazione a parete in acciaio INOX
- Completo di goniometro graduato per la regolazione dell'orientamento realizzato in acciaio INOX
- Apparecchio completo di alimentatore

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 di prodotto

Gruppo ETIM:	EGooooo27	Classe ETIM:	EC001744
--------------	-----------	--------------	----------

Informazioni generali

Attacco:	LED	Sorgente luminosa:	LED
Flusso Sorgente [lm]:	5440	Flusso apparecchio [lm]:	2894.82
Potenza apparecchio [W]:	50 W	Efficienza luminosa [lm/W]:	58
CRI:	80	Temperatura colore [K]:	3000
Colore / Finitura:	AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato	Grado di protezione IP:	IP66
IK-J-xxIP:	IK07 4J xx5	Classe di protezione:	II
Ottica:	ELL - Ellittica	Angolo ottica:	35°x65°
Peso netto [kg]:	4.416	Diametro complessivo [mm]:	234
Lunghezza complessiva [mm]:	234	Larghezza complessiva [mm]:	275
Altezza complessiva [mm]:	114		

Caratteristiche meccaniche

Forma:	Tondo 150 ≤ x ≤ 300 mm	Materiale del corpo:	Alluminio
Materiale del diffusore:	Vetro	Test filo incandescente [°C]:	650 °C
Area esposta frontale [m²]:	0.04	Area esposta laterale [m²]:	0.03
Area esposta superiore [m²]:	0.03		

Caratteristiche elettriche

Tipo di alimentazione:	AC/DC	Tensione di alimentazione [V AC]:	220/240
Frequenza di alimentazione [Hz]:	0/50/60	Fattore di potenza / COS Φ:	>0.9
Tensione di alimentazione [V DC]:	170/264	Surge Modo comune [kV]:	6.000000
Surge Modo differenziale [kV]:	6.000000	Corrente di spunto [A/μs]:	42 / 238
C10 1.5 mm ² :	10	C16 2.5 mm ² :	17
B10 1.5 mm ² :	6	B16 2.5 mm ² :	10

Installazione

Ambito di applicazione:	Outdoor	Tipo di montaggio:	Proiettori
Temperatura ambiente min. [°C]:	-40	Temperatura ambiente max. [°C]:	50
Temperatura vetro [°C]:	58	Distanza min. dall'oggetto illuminato [m]:	0.50

Caratteristiche della luce

MacAdam:	3	Mantenimento flusso luminoso:	L90B10@75000h
Distribuzione emissione luminosa:	Direct	Classe di intensità luminosa:	G*6

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>

Inquinamento luminoso nullo (ULR = 0%):

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>

For information:

PERFORMANCE IN LIGHTING S.p.A. Headquarters - Italy

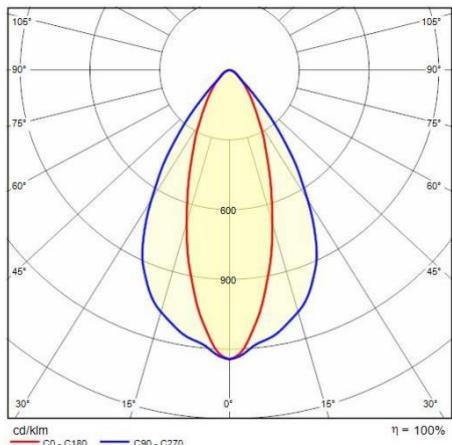
Viale del Lavoro 9/11

37030 Colognola ai Colli Verona - Italy

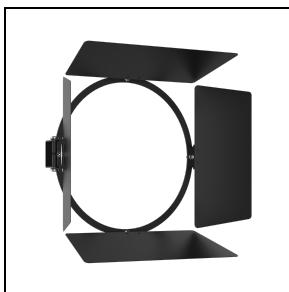
Tel. +39 045 61 59 211

info.it@pil.lighting

www.performanceinlighting.com

Dati fotometrici**Accessori opzionali**

TYK+ 20

**3112970**

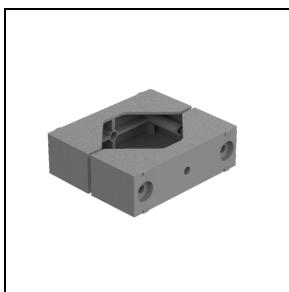
Alette in lamiera d'acciaio verniciata

■ BK-81 / Nero

**3108557**

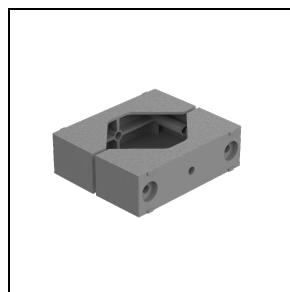
Staffa extra rotazione +55°/-90°

■ INOX / Inox

**14029094**

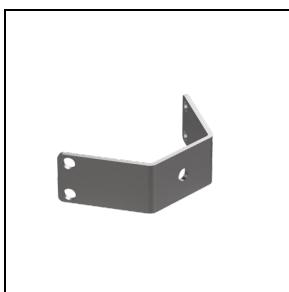
Supporto scorrevole in alluminio verniciato adatto per installare su pali Ø 60-76 mm 1 apparecchio

■ GR-94 / Grigio metallizzato

**14047194**

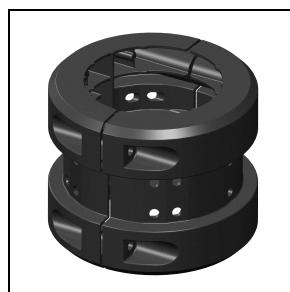
Supporto scorrevole in alluminio verniciato adatto per installare su pali Ø 60-76 mm 2 apparecchi contrapposti

■ GR-94 / Grigio metallizzato

**3107473**

Staffa rotazione biaissale per ganascia

■ INOX / Inox

**14099696**

Supporto scorrevole in alluminio verniciato per pali Ø 90 mm

■ AN-96 / 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/qr/company/led-warranty>

For information:

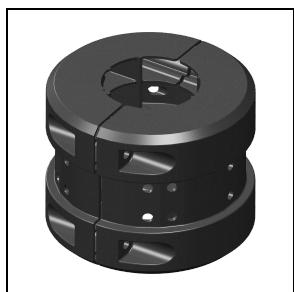
PERFORMANCE IN LIGHTING S.p.A. Headquarters - Italy

Viale del Lavoro 9/11

37030 Colognola ai Colli Verona - Italy

Tel. +39 045 61 59 211

info.it@pil.lightingwww.performanceinlighting.com



14099896

Supporto scorrevole in alluminio
verniciato per pali Ø 60 mm

■ AN-96 / 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/qr/company/led-warranty>

For information:

PERFORMANCE IN LIGHTING S.p.A. Headquarters - Italy

Viale del Lavoro 9/11

37030 Colognola ai Colli Verona - Italy

Tel. +39 045 61 59 211

info.it@pil.lighting

www.performanceinlighting.com