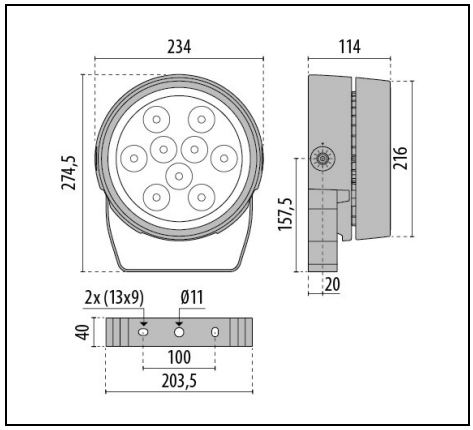
TYK+ 20 C/M

Codice 3107348







IP 66 | CLASS II | ≤-40°C | ≥ +50° | CRI 90 | FULL CUT OFF | ULR<1 | CIEn°3>95 | DALI | SPD 10kV | CE | EAC | UKCA

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 tecnopolimero 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

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

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 di prodotto

Gruppo ETIM:	EG000027	**Classe ETIM:**	EC001744

Informazioni generali

Attacco:	LED	**Sorgente luminosa:**	LED
Flusso Sorgente [lm]:	4390	**Flusso apparecchio [lm]:**	3760.08
Potenza apparecchio [W]:	50 W	**Efficienza luminosa [lm/W]:**	75
CRI:	90	**Temperatura colore [K]:**	2700
Colore / Finitura:	AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato	**Grado di protezione IP:**	IP66
IK-J-xxIP:	IK07 4J xx5	**Classe di protezione:**	II
Ottica:	C/M - Circolare media	**Angolo ottica:**	34°
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 [m^2]:	0.04	**Area esposta laterale [m^2]:**	0.03
Area esposta superiore [m^2]:	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/gr/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

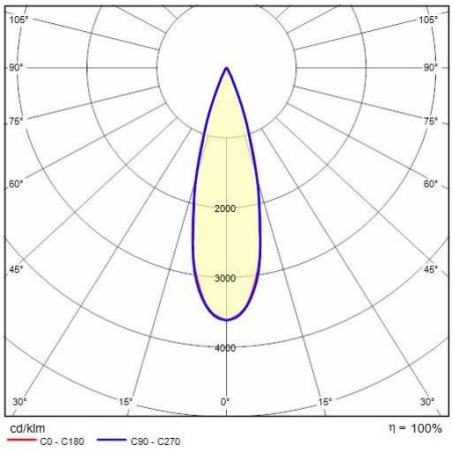
Inquinamento luminoso nullo (ULR = 0%):

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/gr/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

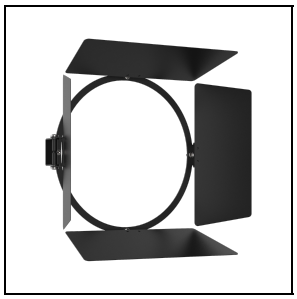
info.it@pil.lighting
www.performanceinlighting.com

Dati fotometrici



Accessori opzionali

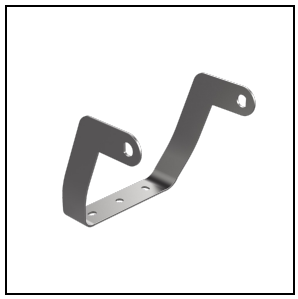
TYK+ 20



3112970

Alette in lamiera d'acciaio verniciate

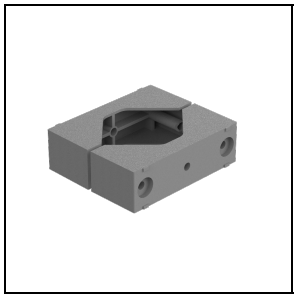
BK-81 / Nero



3108557

Staffa extra rotazione +55°/-90°

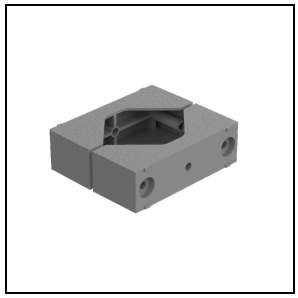
INOX / Inox



14029094

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

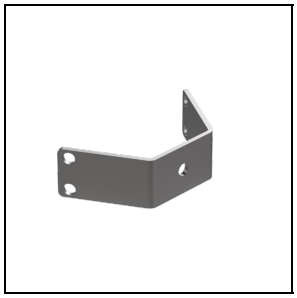
GR-94 / Grigio metallizzato



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 biassiale 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.lighting
www.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