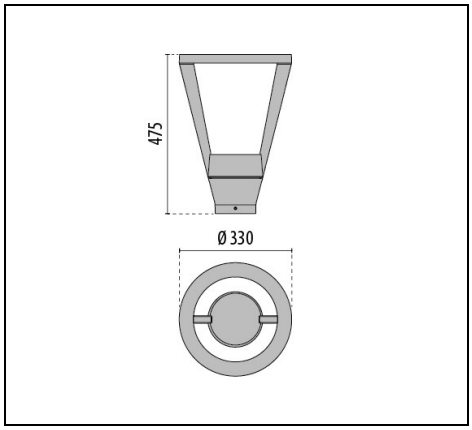
HEDO+ C/EW

Codice 3104684



Descrizione

Apparecchio per installazione a testa palo, per esterni, costituito da:
- Corpo 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 adatto per palo Ø 60 / 76 mm
- Diffusore in vetro piano a microprismi serigrafato internamente
- Guarnizione in silicone anti-invecchiamento ad elevata capacità di ritorno elastico
- Connessione elettrica tramite connettore rapido presa-spina esterno IP66 che consente la connessione alla rete senza aprire il corpo illuminante, realizzato in PA66 con contatti in ottone argentato, per cavi Ø 9 - Ø 12 mm
- Apparecchio completo di alimentatore
- Completo di dispositivo supplementare di protezione alle sovratensioni di rete fino a 10 kV (CM/DM)
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Conforme alla norma UNI 10819, alle leggi regionali in materia di inquinamento luminoso ed ai CAM apparecchi per illuminazione pubblica
- Per altre temperature colore ed indici di resa cromatica contattare l'azienda
- Design by ROBERTO FIORATO

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:**	EC000062

Informazioni generali

Attacco:	LED	**Sorgente luminosa:**	LED
Flusso Sorgente [lm]:	3150	**Flusso apparecchio [lm]:**	2080
Potenza apparecchio [W]:	23 W	**Efficienza luminosa [lm/W]:**	90
CRI:	80	**Temperatura colore [K]:**	3000
Colore / Finitura:	AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato	**Grado di protezione IP:**	IP65
IK-J-xxIP:	IK09 17J xx7	**Classe di protezione:**	I
Ottica:	C/EW - Circolare extra-diffondente	**Peso netto [kg]:**	3.9
Diametro complessivo [mm]:	330	**Altezza complessiva [mm]:**	475

Caratteristiche meccaniche

Forma:	Tondo ≥ 300 mm	**Materiale del corpo:**	Alluminio
Materiale del diffusore:	Vetro	**Area esposta frontale [m^2]:**	0.07
Area esposta laterale [m^2]:	0.07	**Area esposta superiore [m^2]:**	0.06

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]:	176/280	**Surge | Modo comune [kV]:**	10.000000
Surge | Modo differenziale [kV]:	10.000000	**Corrente di spunto [A/µs]:**	10 / 200
C10 1.5 mm^2:	31	**C16 2.5 mm^2:**	51
B10 1.5 mm^2:	18	**B16 2.5 mm^2:**	30

Installazione

Ambito di applicazione:	Illuminazione outdoor	**Tipo di montaggio:**	Illuminazione urbana
Temperatura ambiente min. [°C]:	-20	**Temperatura ambiente max. [°C]:**	50
Distanza min. dall'oggetto illuminato [m]:	1.00		

Caratteristiche della luce

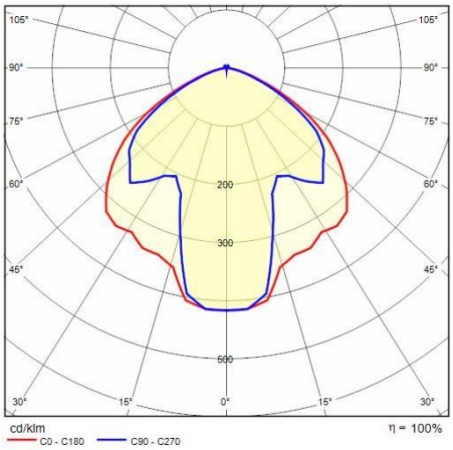
MacAdam:	5	**Mantenimento flusso luminoso:**	L90B10@110000h
Distribuzione emissione luminosa:	Direct	**Classe di intensità luminosa:**	G*6
Inquinamento luminoso nullo (ULR = 0%):		**IPEA* (stradale):**	A+
IPEA* (grandi aree, rotatorie):	A+	**IPEA* (ciclopedonale):**	A+
IPEA* (aree verdi):	A+	**IPEA* (centri storici):**	A4+

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



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