

# HEDO+ C/EW

Codice 3104683



## 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 micropismi 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
- Conforme alla norma UNI 10819, alle leggi regionali in materia di inquinamento luminoso ed ai CAM apparecchi per illuminazione pubblica
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Completo di dispositivo supplementare di protezione alle sovratensioni di rete fino a 10 kV (CM/DM)
- 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](http://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]:	3150	Flusso apparecchio [lm]:	2080
Potenza apparecchio [W]:	23 W	Efficienza luminosa [lm/W]:	90
CRI:	80	Temperatura colore [K]:	3000
Colore / Finitura:	AN-g6 / 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 $\geq$ 300 mm	Materiale del corpo:	Alluminio
Materiale del diffusore:	Vetro	Area esposta frontale [m <sup>2</sup> ]:	0.07
Area esposta laterale [m <sup>2</sup> ]:	0.07	Area esposta superiore [m <sup>2</sup> ]:	0.06

## Caratteristiche elettriche

Tipo di alimentazione:	AC	Tensione di alimentazione [V AC]:	220/240
Frequenza di alimentazione [Hz]:	50/60	Fattore di potenza / COS $\Phi$ :	>0.9
Surge   Modo comune [kV]:	10.000000	Surge   Modo differenziale [kV]:	10.000000
Corrente di spunto [A/ $\mu$ s]:	7 / 25	C10 1.5 mm <sup>2</sup> :	45
C16 2.5 mm <sup>2</sup> :	74	B10 1.5 mm <sup>2</sup> :	27
B16 2.5 mm <sup>2</sup> :	44		

## Installazione

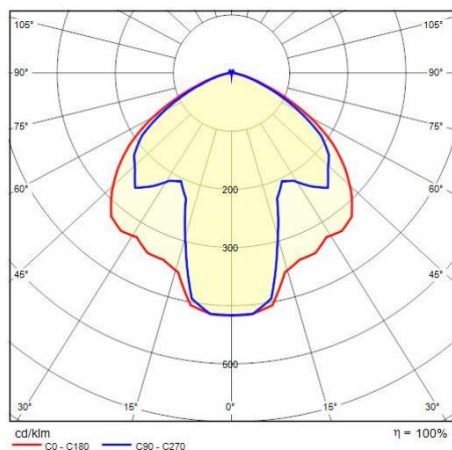
Ambito di applicazione:	Outdoor	Tipo di montaggio:	Arredo urbano
Temperatura ambiente min. [°C]:	-20	Temperatura ambiente max. [°C]:	50
Distanza min. dall'oggetto illuminato [m]:	1.00		

## Caratteristiche della luce

MacAdam:	5	Mantenimento flusso luminoso:	L80B10@100000h
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](http://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 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](http://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>