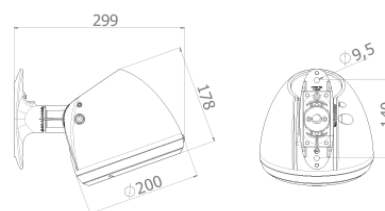


SMART (opzioni)

Rilevamento	✓
Abbassamento notturno	✓
Gestione remota WIZARD	✓

I dettagli sulle opzioni e sulle prestazioni di ciascun apparecchio sono riportati nella panoramica delle soluzioni LED ECLATEC, scaricabile dal nostro sito web: www.eclatec.com

CABLATI



DESCRIZIONE

Modello	XEON 1
Corpo dell'apparecchio	Corpo, modulo e cuscinetto in alluminio pressofuso
Bacino	In vetro temprato a caldo
Resistenza agli urti	IK 09
Impermeabilizzazione	Livello di tenuta IP 66 secondo la norma IP 60 529 Guarnizione in silicone pneumatico estruso Pressacavo di ancoraggio Filtro a carboni attivi per la ventilazione dell'apparecchio
Dimensioni	Ø200 x 178 mm
Peso	3,3 kg
Area di guadagno	0,03 m²
Classe elettrica	Classe I o II
Temperatura ambiente	da - 40°C a + 45°C

MANUTENZIONE

Manutenzione	Il proiettore si apre con 3 viti imperdibili (filo di sicurezza). Disconnessione elettrica rapida senza attrezzi. Modulo LED rimovibile in loco.
--------------	--

INTERFACCE MECCANICHE

Pattino per palo conico e cilindrico-conico Inclinazioni: indicatori di posizione a passi di 5°: piano orizzontale: - 60° a + 60° / piano verticale: da 0° a + 75°

Applique a parete tramite pattino specifico

Fissaggio a staffa: Inclinazioni: piano orizzontale: - 75° a + 75°, piano verticale: da - 15° a +60°

Embout top: penetrante per albero Ø60 / Ø62 mm x 324 mm. Da 5° a 85°, h= 184 a 345 mm

Staffa in alluminio: sporgenza 515 mm

SORGENTI LED

Sorgenti	Strisce BLS (8LED)
Temperatura di colore (K)	Ambra™1800 K" (U500=1%), 2200 K (U500=6%), 2700 K (U500=10%), 3000 K (U500=11%), 4000 K (U500=17%) (altri su richiesta)
IRC	> 70 (altri su richiesta)
SDCM Apparecchio	<4
Vita utile dei LED	L90 > 100 000 h
Lenti e distribuzioni*	3 lenti simmetriche (ECL, ECa, ECb) 7 lenti asimmetriche (ERE, ERS, ERL, LRS, LRL, LRM, ETS) 6 lenti di proiezione (PFA, PSa, Paa, PFI, PFL, PFM) 2 lenti per attraversamento pedonale (EPG, EPD) 2 tipi di portello opzionali
Fotobiologia	RG1 (3000 K)

*Elenco non esaustivo

PRESTAZIONI MASSIME

	XEON 1_1BLS8		
	Flux ^(A) à 900 mA (lm)	Puissance ^(B) (W)	Efficacité (lm/W)
4000 K	2635	23	115
3000 K	2619	23	114
2700 K	2277	23	99
2200 K	2121	23	92
Ambre™1800 K"	1109	23	48

(A) Flusso in uscita dall'apparecchio di illuminazione alla messa in funzione (integrando le efficienze termiche e ottiche in relazione ai flussi della sorgente) per una data distribuzione e una temperatura ambiente di 25°C, in conformità agli standard di prestazione IEC 62717 e IEC 62722 (B) Potenza totale consumata dall'apparecchio di illuminazione, comprese tutte le apparecchiature elettriche, incluso l'alimentatore, in conformità agli standard di prestazione IEC 62717 e IEC 62722.



DRIVERS

Potenza	220 V / 240 V - 50 Hz / 60 Hz / protezione integrata contro le sovratensioni 10 kV
Marchio	PHILIPS Xitanium Full Prog ou INVENTRONICS OSRAM 4 DIM - Version D4i: SR, DEXAL ou TRIDONIC PRE
Fattore di potenza	Superiore al 90%
THD	Distorsione armonica inferiore al 15%
Corrente	Corrente di alimentazione costante regolabile fino a 700mA (a passi di 1mA, entro l'intervallo di corrente nominale specificato nella scheda tecnica dell'alimentatore)
Vita utile	Mortalità: 10% massimo per 100.000 ore
Protocollo	DALI o 1-10V

* I>700mA on request

STANDARD / MARCATURE / CERTIFICAZIONI

Conformità	CE, marcatura obbligatoria :
	Directive 2014/35/EU, Direttiva Bassa tensione
	Directive 2014/130/EU Compatibilità elettromagnetica
	Directive 2011/65/EU (RoHS)
	Directive 2009/125/EC Specifiche per la progettazione
Idoneità per i certificati di risparmio energetico	French decree 'Limitation of light pollution' December 27, 2018
	Schede C.E.E, RES-EC-103, RES-EC 104
NF EN 13201	In relazione agli studi sull'illuminazione forniti
REACH	Conformità dei prodotti e dei loro processi di produzione al quadro normativo per la gestione delle sostanze chimiche
RAEE	(Rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche): coinvolgimento del produttore
RECYCLUM	ECLATEC, membro associato

GARANZIE DI FUNZIONAMENTO

Consultare le condizioni generali di vendita e di garanzia sul nostro sito web