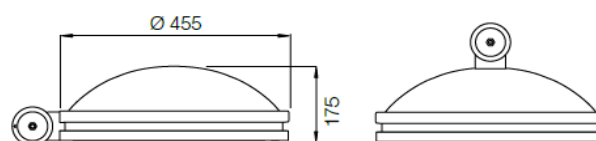


## SMART (options)

Smart-ready® (ZD4i)	✓
Abbassamento notturno	✓
Rilevamento	✓
Tecnologia moonlight	✓
Tunable white options	✓
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](http://www.eclatec.com)

## CABLATI



## DESCRIZIONE

<b>Modello</b>	ELIPT 45
<b>Corpo dell'apparecchio</b>	Corpo e piano in alluminio pressofuso Cupola in alluminio gofrato crimpato
<b>Bacino</b>	PPMA
<b>Resistenza agli urti</b>	ORALED : IK 08 - REOLED : IK 10
<b>Impermeabilizzazione</b>	Livello di tenuta IP 66 secondo la norma EN 60 529 Guarnizione in silicone estruso Pressacavo di ancoraggio Filtro a carboni attivi per la ventilazione dell'apparecchio
<b>Dimensioni</b>	Ø 455 x 175mm
<b>Peso</b>	9,9 kg
<b>Area di guadagno</b>	0,07 m²
<b>Classe elettrica</b>	Classe I o II
<b>Temperatura ambiente</b>	- 40°C a + 55°C
<b>Precablaggio</b>	Opzionale
<b>Bilancio materiale</b>	Disponibile nelle schede del Profilo Ambientale di Prodotto PEP

## SORGENTI LED

<b>Sorgenti</b>	ORALED (12 à 26 LED) / REOLED (8 à 36 LED)
<b>Temperatura di colore (K)</b>	<b>ORALED:</b> 2700 K (U500=10%), 3000 K (U500=11%), 4000 K (U500=17%) (altri su richiesta) <b>REOLED :</b> Ambre/"1800 K" (U500=1%), 2200 K (U500=6%), 2700 K (U500=10%), 3000 K (U500=11%), 4000 K (U500=17%) (altri su richiesta)
<b>IRC</b>	> 70 (altri su richiesta)
<b>SDCM Apparecchio</b>	<4
<b>Vita utile dei LED</b>	L90 > 100 000 h
<b>Lenti e distribuzioni*</b>	3 Lenti simmetriche (ECL, ECa, ECb) 7 lenti asimmetriche (ERE, ERS, ERL, LRS, LRL, LRM, ETS) 3 lenti di proiezione (PFA, PSa, PAa) 2 lenti di attraversamento pedonale (EPG, EPD) 2 tipi di portello opzionali
<b>Fotobiologia</b>	RG1 (3000 K)

\* Elenco non esaustivo

## INTERFACCE MECANICHE

<b>LRL:</b>	con manicotto di penetrazione per estremità di staffa Ø 60mm all'esterno
<b>LRM:</b>	con bussola per estremità del calcio Ø 60mm e Ø 42mm esterno
<b>LR :</b>	con nipplo PDG Ø 27 per femmina saldata all'albero o alla staffa
<b>Top/bitop :</b>	tappante Ø 60/62mm. Per montante Ø 76mm di serie, con raccordo A opzionale. Apparecchio inclinato a 0° e 10°
<b>LL :</b>	Con manicotto di penetrazione per estremità staffa Ø 60mm esterno
<b>Pattino</b>	in alluminio fuso
<b>Luminario a parete</b>	in fusione di alluminio
<b>SR :</b>	sospensione giunto sferico
<b>CATELUX :</b>	fissaggio SM Ø 27 PDG - cavo meccanico da 5 a 14mm
<b>SCO :</b>	fissaggio catenaria - cavo meccanico da 5 a 14mm

## MANUTENZIONE

<b>Manutenzione</b>	L'apparecchio si apre con 3 viti a un quarto di giro. Il modulo a levetta impernato su una cerniera in alluminio. Moduli rimovibili.
---------------------	--

## PRESTAZIONI MASSIME

	ELIPT 45 REOLED (36LED)		
	Flusso <sup>(A)</sup> a 700 mA (lm)	Potenza <sup>(B)</sup> (W)	Efficienza (lm/W)
<b>4000 K</b>	11975	75	160
<b>3000 K</b>	11642	75	155
<b>2700 K</b>	10644	75	142
<b>2200 K</b>	9647	75	129
<b>Ambre / "1800 K"</b>	7983	75	106

(A) Flusso in uscita dall'apparecchio 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 alle norme di prestazione IEC 62717 e IEC 62722. (B) Potenza totale consumata dall'apparecchio, comprese tutte le apparecchiature elettriche, incluso l'alimentatore, in conformità alle norme di prestazione IEC 62717 e IEC 62722. Queste informazioni sono soggette a modifiche, in particolare con l'evoluzione dei LED.



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	<b>CE, marcatura obbligatoria :</b> Direttiva 2014/35/UE, Direttiva Bassa tensione Direttiva 2014/130/UE Compatibilità elettromagnetica Direttiva 2011/65/UE Direttiva 2009/125/CE Specifiche per la progettazione ecocompatibile Ordinanza francese "per la limitazione dell'inquinamento luminoso" del 27 dicembre 2018
	<b>Idoneità per i certificati di risparmio energetico</b> Schede C.E.E, RES-EC-103, RES-EC 104
	<b>NF EN 13201</b> In relazione agli studi sull'illuminazione forniti Conformità dei prodotti e dei loro processi di produzione al Quadro normativo per la gestione delle sostanze chimiche
	<b>REACH</b> (Rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche): coinvolgimento del produttore
<b>RAEE</b>	
<b>ECOSYSTEM</b>	ECLATEC, membro associato
<b>ENEC/ENEC+</b>	Certificato ENEC

GARANZIE DI FUNZIONAMENTO

In conformità alle condizioni generali di vendita e alla garanzia.