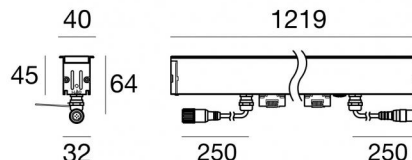


Elementi lineari | 190-265 V AC /180-275 V DC
24 x powerLEDs 29.6 W DC - 33.2 W AC | CRI 80
C00597AMNEF



Dati tecnici	
Tipologia	Frame
Posizione installativa	Pavimento
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	powerLEDs
Ottica	Elliptic Flood (20°±29°) x (41°±60°)
Direzione emissione luminosa	verso l'alto
Potenza nominale	29.6 W DC
Potenza totale	33.2 W
Flusso luminoso sorgente	4608 lm
Tensione nominale di ingresso	220 - 240 V AC
Range di tensione in ingresso	190 - 265 V AC
Frequenza	50 - 60 Hz
CCT / Tonalità	4000 K
Indice di resa cromatica	80 Ra
C.C. / C.V.	AC
Classe di isolamento	2
IP	IP68
Limitazioni installative	Non per uso underwater
IK	IK08
Prova del filo incandescente	850°
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Si
CE	Si
Driver incluso	Driver
Articolo dimmerabile	DALI-2
Orientabilità	No
Basculante	No
Calpestabilità	Si
Carrabilità	2000 Kg
Cavo incluso	Si
Lunghezza del cavo	0.25 m
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	2.5 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	Si
Protezione surge	2 KV

Finitura Finitura corpo

Materiale	Alluminio 6060
Colore	Anodised aluminium
Lavorazione	Anodizzazione 15 µm

Finitura Finitura diffusore

Materiale	Vetro extra chiaro - Temprato
Colore	Trasparente
Lavorazione	serigrafia

Cavi Elettrificazione

Connettore cavo	Female Socket 4 Pin M12
IP (locked condition)	67
Connettore cavo	Male Plug 4 pin M12
IP (locked condition)	67

Elementi lineari | 190-265 V AC /180-275 V DC | 24 x powerLEDs 29.6 W DC - 33.2 W AC |
CRI 80 | Base
C00597AMNEF

Elementi lineari a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa Elliptic Flood (20°±29°) x (41°±60°), è composta da 24 LED powerled, con una CCT 4000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 4608 lm, con un'efficienza nominale di 155.7 lm/W.

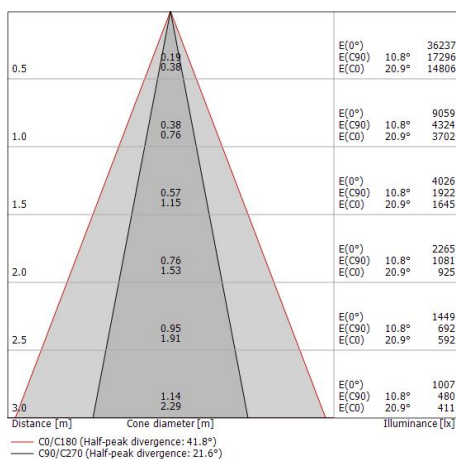
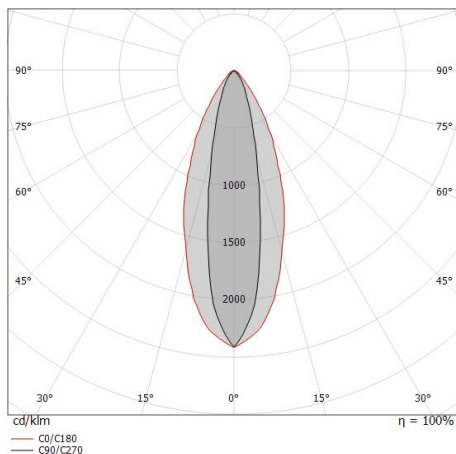
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio 6060, presenta una finitura di colore anodised aluminium, ottenuta tramite anodizzazione 15 µm; il diffusore è prodotto in vetro extra chiaro - temprato, con una lavorazione di serigrafia. Trattamento superficiale del corpo del prodotto con conversione chimica dell'alluminio, studiato per garantire la massima resistenza nel tempo.

Il grado di protezione è IP68; il peso complessivo è di 2.5 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 33.2 W Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 0.25 m.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento II ed è installabile a pavimento su muratura con controcassa cod. 99915.

Conforme alla norma EN 60598-1 e alle relative prescrizioni particolari.



Classe di efficienza energetica

Questo prodotto contiene 4 sorgenti luminose di classe di efficienza energetica D.

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	81 %
Flusso luminoso sorgente	4608 lm
Flusso luminoso apparecchio	3751 lm
Potenza reale apparecchio	33.2 W
Efficienza reale apparecchio	112 lm/W
Temperatura di colore	4000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	1.5 Step
Indice di resa cromatica	80 Ra
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	-20 / +50°C
Temperatura tipica sul vetro	40°C

LED Life / Failure Ratio

- L70 B10 C0 1240219h (at Tj 65 Ta 25)
- L80 B10 C0 745627h (at Tj 65 Ta 25)
- L90 B10 C0 309367h (at Tj 65 Ta 25)

UGR

UGR axial	17.4
UGR transversal	21.8
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C90/C270	22°
Ottica C0/C180	42°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis

Xenia_A PRO | Lines | Accessories
C00597AMNEF

	Molle per incasso	Code <u>99818</u>	
		Controcassa posizione installativa: pavimento; tipo installazione: muratura L=1219mm, H=78.7mm, D=71.1mm	Code <u>99915</u>
		Tappo - Tappi di chiusura per Xenia - 2 pezzi Materiale:alluminio, colore:grigio, lavorazione:verniciatura.	Code <u>83188</u>
	Cavo e connettore Lunghezza 5000 mm; sezione 1.3 mm ² ; pressacavo: no; colori: nero - blu - marrone - giallo-verde.	Code <u>83200</u>	
	Cavo e connettore Tipologia cavo power + signal cable allinone; Lunghezza 5000 mm; isolamento doppio con schermatura per segnale.	Code <u>C-W200021</u>	
	Cavo e connettore Tipologia cavo power + signal cable allinone; Lunghezza 1500 mm; isolamento doppio con schermatura per segnale.	Code <u>C-W200020</u>	
	Cavo e connettore Tipologia cavo power + signal cable allinone; Lunghezza 500 mm; isolamento doppio con schermatura per segnale.	Code <u>C-W200022</u>	
	Cavo e connettore Tipologia cavo power + signal cable allinone; Lunghezza 1500 mm; isolamento doppio con schermatura per segnale.	Code <u>C-W200023</u>	