

Scheda Tecnica Prodotto GWF1611LA930

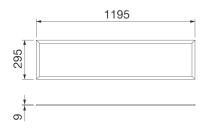
ELIA PL



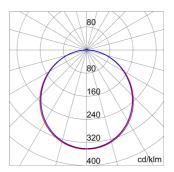
ELIA PL è una plafoniera LED per l'illuminazione di uffici, disponibile in versione quadrata o rettangolare con cornice in alluminio pressofuso verniciato a polveri bianco e due tipologie di schermo in PMMA, una a microprismi ad alta efficienza con UGR minore di 19 e una opale con UGR 22. ELIA PL può essere installato ad incasso in controsoffitti a pannelli standard o può essere montato a plafone o a sospensione grazie agli accessori forniti separatamente. La famiglia prevede le varianti con temperatura di colore 3.000K (bianco caldo) o 4.000K (bianco neutro), indice di resa cromatica maggiore di 80 o maggiore di 90 e alimentatore elettronico separato, fornito in kit, nelle versioni On/Off o DALI. ELIA PL è facile da installare grazie al connettore per il cablaggio elettrico per il collegamento con l'alimentatore remoto e al peso ridotto.

INFORMAZIONI GENERALI	- CARATTERISTICHE OTTICHE E II	LLUMINOTECNICHE -
Contesto Illuminazione di intel	rni Ottica	Opale diffondente
Tipo di apparecchio Apparecchio a LED modula	re Controllo abbagliamento e luminanz	uGR<22
Applicazione Interi	no Flusso luminoso apparecchio (lm)	3300
Codice digitale univoco (Datamatrix) Attualmente non preser	nte Efficienza luminosa (lm/W)*	100
Colore Bian	co Temperatura di colore	3000 K
Sorgente LE	ED Indice di resa cromatica	CRI 90
Potenza assorbita 33	W Tolleranza cromatica	SDCM = 3
Durata di vita LED L80B50 (Tq25°) = 50.000	Oh Classe fotobiologica	RG0
Peso (kg)	2.4 Norma di riferimento	EN 60598-1; EN 60598-2-2; IEC/TR 62778; EN 62493
Garanzia 5 ar	nni CARATTERISTICHE ELETTRICHE	E GESTIONE DELLA LUCE -
Temperatura di stoccaggio -20°C +65°	°C Tensione di alimentazione	220-240 V
Temperatura di esercizio -20°C +45°	°C Frequenza nominale (Hz)	50 / 60
MATERIALI	- Alimentatore	Esterno - Incluso
Corpo Allumin	nio Failure rate alimentatore	F025 (Tq=25°C) = 50.000 h
Schermo PMN	MA Dispositivo di protezione	DM 1 kV
Gruppo ottico Diffusore opale diffonden	te Sistema di controllo	DALI
Guarnizioni	- INSTALLAZIONE E MANUTENZIO	NE -
Gancio di chiusura	Tipo di installazione Acthinocasegoi (a plafone e a sospensione tramite accessori ordinabili separatamente)	
Viti esterne	- Inclinazione	Con accessorio per sospensione tramite regolazione cavi
Finitura colore Verniciato a polve	eri Cablaggio	Con morsetto sul driver di alimentazione
CERTIFICAZIONI E CLASSIFICAZIONI	- Fissaggio	Ad appoggio o tramite accessori ordinabili separatamente
<u>.</u> .		Separatamente
Classificazione	- Sostituibilità sorgente luminosa	Non sostituibile
Classificazione Apparecchio a ridotta temperatura superficiale	Sostituibilità sorgente luminosaSostituibilità unità di alimentazione	
	 Sostituibilità unità di alimentazione 	Non sostituibile
Apparecchio a ridotta temperatura superficiale	 Sostituibilità unità di alimentazione 	Non sostituibile Da personale specializzato
Apparecchio a ridotta temperatura superficiale Certificazione DIN 18032-3 Non disponib	- Sostituibilità unità di alimentazione ile Vano di alimentazione	Non sostituibile Da personale specializzato
Apparecchio a ridotta temperatura superficiale Certificazione DIN 18032-3 Non disponib IPEA	 Sostituibilità unità di alimentazione Vano di alimentazione Superficie massima esposta al vent 	Non sostituibile Da personale specializzato
Apparecchio a ridotta temperatura superficiale Certificazione DIN 18032-3 IPEA Classe isolamento	 Sostituibilità unità di alimentazione Vano di alimentazione Superficie massima esposta al vent II 	Non sostituibile Da personale specializzato

DIMENSIONALE



CURVA FOTOMETRICA



SIMBOLOGIA TECNICA















IP20 - IP40

ΙP

ΙK IK03

GWT 650 °C



MARCHI/APPROVAZIONI

UK CA ∰ (€

Scheda Tecnica Prodotto GWF1611LA930 ELIA PL