



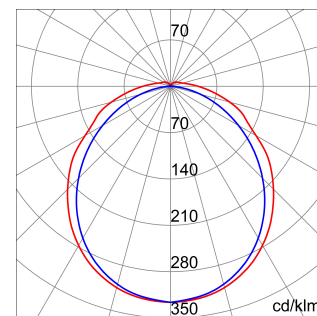
ELIA WL è una stagna LED in policarbonato bianco colorato in pasta e schermo opale diffondente per l'illuminazione di magazzini, parcheggi coperti e locali produttivi industriali che può essere montato a soffitto o a parete, grazie alle staffe posteriori in acciaio. Disponibile in due potenze, due lunghezze (1200 e 1500mm) e nella versione stand alone o con cablaggio passante. Disponibile con alimentatore elettronico On/Off, temperatura di colore 4.000 K (bianco neutro) e indice di resa cromatica maggiore di 80. ELIA WL è stato progettato per resistere alle variazioni di temperatura da -25 °C a + 40 °C, alla penetrazione di acqua e polvere fino al grado IP66 e agli urti fino al grado IK08. Facile e veloce da installare grazie al sistema di fissaggio semplice e il peso ridotto.

INFORMAZIONI GENERALI		CARATTERISTICHE OTTICHE E ILLUMINOTECNICHE	
Contesto	Illuminazione di magazzini, parcheggi coperti e locali produttivi industriali	Ottica	Opale diffondente
Tipo di apparecchio	Apparecchio per l'industria a LED di alta potenza	Controllo abbagliamento e luminanza	-
Applicazione	Interno	Flusso luminoso apparecchio (lm)	5700
Codice digitale univoco (Datamatrix)	Attualmente non presente	Efficienza luminosa (lm/W)*	122
Colore	Bianco	Temperatura di colore	4000 K
Sorgente	LED	Indice di resa cromatica	CRI>80
Potenza assorbita	47 W	Tolleranza cromatica	SDCM = 3
Durata di vita LED	L80 B50 (Tq25°) = 54.000h	Classe fotobiologica	RG0
Peso (kg)	2	Norma di riferimento	-
Garanzia	5 anni	CARATTERISTICHE ELETTRICHE E GESTIONE DELLA LUCE	
Temperatura di stoccaggio	-	Tensione di alimentazione	220 - 240 V
Temperatura di esercizio	-25 +40 °C	Frequenza nominale (Hz)	50 / 60
MATERIALI		Alimentatore	Incluso
Corpo	Policarbonato	Failure rate alimentatore	F05 = 50.000h Tq 25°C
Schermo	Policarbonato	Dispositivo di protezione	-
Gruppo ottico	-	Sistema di controllo	Stand Alone - On / Off
Guarnizioni	-	INSTALLAZIONE E MANUTENZIONE	
Gancio di chiusura	-	Tipo di installazione e montaggio	Plafone - Parete - Sospensione
Viti esterne	-	Inclinazione	-
Finitura colore	PC colorato in pasta	Cablaggio	Pressacavo con morsetto
CERTIFICAZIONI E CLASSIFICAZIONI		Fissaggio	-
Classificazione	-	Sostituibilità sorgente luminosa	-
Apparecchio a ridotta temperatura superficiale	Conforme	Sostituibilità unità di alimentazione	-
Certificazione DIN 18032-3	-	Vano di alimentazione	Integrato
IPEA	-	Superficie massima esposta al vento	-
Classe isolamento	I	-	-
Grado di protezione	IP66	-	-
Resistenza agli urti	IK08	-	-
Resistenza al filo incandescente	850 °C	-	-

### DIMENSIONALE



### CURVA FOTOMETRICA



### SIMBOLOGIA TECNICA



**IP**  
IP66

**IK**  
IK08

**GWT**  
850 °C

### MARCHI/APPROVAZIONI

