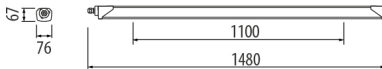


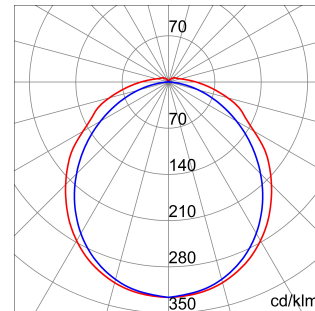
ELIA WL este un dispozitiv LED etanș, fabricat DIN policarbonat de culoare albă, cu un scut de difuzie opal, conceput pentru depozite de iluminat, parcuri acoperite și zone de producție industrială. Este potrivit pentru montarea pe tavan sau pe suprafață, datorită suporturilor DIN oțel de pe partea DIN spate a dispozitivului. Disponibil în două versiuni de alimentare, două lungimi (1200 și 1500 mm) și în versiuni de cablare de sine stătătoare sau de trecere. Disponibil cu sursă electronică de alimentare On/Off, temperatură de culoare de 4.000 K (alb neutru) și un indice de redare a culorilor de peste 80. ELIA WL a fost proiectat să reziste la variații de temperatură de la -25°C la +40°C și oferă protecție împotriva pătrunderii apei și prafului de până la nivelul IP66 și împotriva șocurilor și impacturilor de până la nivelul IK08. Este rapid și ușor de instalat datorită sistemului simplu de fixare și greutatea redusă a dispozitivului.

INFORMAȚII GENERALE		CARACTERISTICI OPTICE ȘI DE ILUMINARE	
Context	Iluminarea depozitelor, a parcurii interioare și a încăperilor de producție industrială	Optică	Opal larg
Corp de iluminat	Corp de iluminat LED cu putere luminoasă mare	Evaluare unificată a efectului de orbire	-
Cerere	Intern	Puterea luminoasă (lm)	5700
Cod digital unic (Datamatrix)	Nu este prezent în momentul de față	Eficiență (lm/W)	122
Culoare	Alb	Temperatura de culoare	4000 K
Tipul sursei de lumină	LED	Indexul de redare a culorilor	CRI>80
Alimentarea sistemului	47 W	abaterea standard la potrivirea culorilor	SDCM = 3
Durată de viață	L80 B50 (Tq25°) = 54.000 ore	Clasa de risc fotobiologic	RG0
Greutate (kg)	2	Standard	-
Garanție	5 ani	CARACTERISTICI ELECTRICE ȘI DE ILUMINAT	
Temperatura de stocare	-	Tensiune de alimentare	220 - 240 V
Temperatură de funcționare	-25 +40 °C	Frecvență nominală (Hz)	50 / 60
MATERIALE		Operator	Inclus
Carcasă	Policarbonat	Driver defect,	F05 = 50.000h Tq 25°C
ECRANAJ	Policarbonat	Protecție la supratensiune	-
Optică	-	Sistem de control	Cablare directă - Pornit/Oprit
Garnitură	-	INSTALAREA ȘI ÎNTREȚINEREA	
Cârlig de blocare	-	Montaj și instalare	Tavan - Montare pe perete - Suspensie
Șurub extern	-	Înclinare	-
Culoare	PC Colorat	Cablaj	Presetupă cablu cu terminal
STANDARDE ȘI APROBĂRI		Fixare	-
Clasificare	-	Capacitate de înlocuire a ansamblului de lumină	-
Dispozitiv cu temperatură redusă a suprafeței	conform	Posibilitate de înlocuire a aparatului de	-
Certificare DIN 18032-3	-	Cutie driver	Integrat
IPEA	-	Suprafața maximă expusă vântului	-
Clasa de izolație	I	-	-
Grad IP	IP66	-	-
Rezistență mecanică	IK08	-	-
Test de încercare cu fir incandescent	850 °C	-	-

DIMENSIONAL



PHOTOMETRIC DISTRIBUTION



TECHNICAL SYMBOLOGY



IP
IP66

IK
IK08

GWT
850 °C

STANDARDS/APPROVALS

