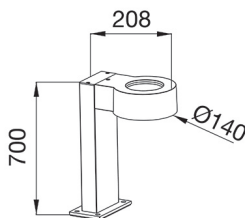




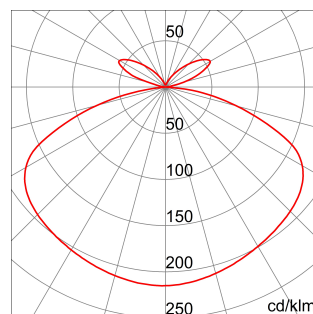
ELIA BL este un corp de iluminat DIN aluminiu turnat sub presiune pentru montare la sol, ideal pentru iluminatul bolard în zone rezidențiale și pasaje. Conceput în două dimensiuni diferite (500 mm și 700 mm) cu difuzor DIN policarbonat difuzor opal cu emisii duble ridicate și scăzute) pentru a crea o atmosferă confortabilă, temperaturi de culoare de 3.000K, 4.000K și 5.700K și un indice de redare a culorilor mai mare de 80. Acesta a fost conceput pentru a rezista la variații de temperatură de la -20 ° C la + 45 ° C, la pătrunderea apei și a prafului până la IP65 și la șocuri de până la IK08 grade. ELIA BL este ușor de instalat datorită sistemului de ancorare la sol cu 4 dopuri de blocare.

INFORMAȚII GENERALE		CARACTERISTICI OPTICE ȘI DE ILUMINARE	
Context	Iluminat arhitectural de exterior	Optică	Opal larg
Corp de iluminat	Corp de iluminat CU LED pentru iluminat exterior	Evaluare unificată a efectului de orbire	UGR ≤ 25
Cerere	Extern	Puterea luminoasă (lm)	650
Cod digital unic (Datamatrix)	Nu este prezent în momentul de față	Eficiență (lm/W)	81
Culoare	Negru	Temperatura de culoare	3000 K
Tipul sursei de lumină	LED	Indexul de redare a culorilor	CRI 80
Alimentarea sistemului	8 W	abaterea standard la potrivirea culorilor	SDCM = 5
Durată de viață	L80B50 (Tq25°) = 50.000h	Clasa de risc fotobiologic	RG0
Greutate (kg)	2.15	Standard	EN 60598-1; EN 60598-2-1; IEC/TR 62778; EN 62493
Garanție	5 ani	CARACTERISTICI ELECTRICE ȘI DE ILUMINAT	
Temperatura de stocare	-20° +65°	Tensiune dealimentare	100-240 V
Temperatură de funcționare	-20° +45°	Frecvență nominală (Hz)	50/60 Hz
MATERIALE		Operator	Integrat
Carcasă	aluminiu turnat sub presiune	Driver defect,	F025 (Tq=25°C) = 50.000 h
ECRANAJ	Policarbonat	Protecție la supratensiune	DM 0,5 KV / CM 1 KV
Optică	Difuzor DIN policarbonat cu emisii	Sistem de control	ON / OFF
Garnitură	-	INSTALAREA ȘI ÎNTREȚINEREA	
Cârlig de blocare	-	Montaj și instalare	Vedere în plan
Șurub extern	Oțel inoxidabil	Înclinare	-
Culoare	Acoperire prin pulverizare	Cablaj	Cablu electric
STANDARDE ȘI APROBĂRI		Fixare	Ancorare la sol folosind 4 dopuri de expansiune
Clasificare	-	Capacitate de înlocuire a ansamblului de lumină	Neînlocuibilă
Dispozitiv cu temperatură redusă a suprafeței	-	Posibilitate de înlocuire a aparatului de	Neînlocuibilă
Certificare DIN 18032-3	Indisponibil	Cutie driver	Integrat
IPEA	Spații verzi B	Suprafața maximă expusă vântului	-
Clasa de izolație	I	-	-
Grad IP	IP65	-	-
Rezistență mecanică	IK08	-	-
Test de încercare cu fir incandescent	750 °C	-	-

### DIMENSIONAL



### PHOTOMETRIC DISTRIBUTION



### TECHNICAL SYMBOLOGY



IP  
IP65

IK  
IK08

GWT  
750 °C



Product Data Sheet  
GWF2300PR830

ELIA BL - LED BOLARZI

STANDARDS/APPROVALS

