

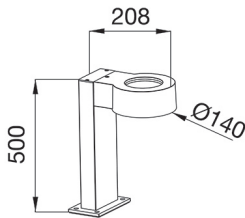


Az ELIA BL alumínium öntvény világítótest a földre szerelhető, és ideális megoldást biztosít a lakott területek és járdák megvilágítására. Két különböző méretben (500 mm és 700 mm) készül opál polikarbonát diffúzorral (dupla magasság és alacsony fénykibocsátás), hogy kellemes légkört, 3000K, 4000K és 5700K színhőmérsékletet és 80-nál nagyobb színvisszaadási indexet teremtsen. A világítótestet úgy tervezték, hogy ellenálljon a hőmérséklet-ingadozásoknak -20°C-tól- + 45°C-ig, IP65 szintű védelmet garantáljon a víz- és por behatolása ellen, illetve IK08 szintű ütésállóságot. Az ELIA BL könnyen felszerelhető a 4 záródugóval ellátott rögzítő rendszerének köszönhetően.

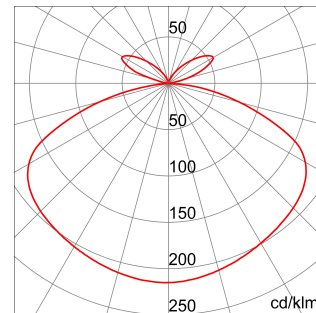
ÁLTALÁNOS INFORMÁCIÓ

Összefüggés	Külső építészeti világítás	OPTIKAI ÉS VILÁGÍTÁSTECHNIKAI JELLEMZŐK	
Lámpatest	LED lámpatest kültéri világításhoz	Optika	Szélesen sugárzó, opál búra
Alkalmazás	Külső	Káprázási érték (UGR)	UGR ≤ 25
Egyedi digitális kód (Datamatrix)	Jelenleg nem elérhető	Fényáram kibocsátás (lm)	650
Szín	Fekete	Hatékonyság (lm/W)	81
Fényforrás típusa	LED	Szín	4000 K
Rendszer teljesítmény	8 W	hőmérséklet	
LED élettartam	L80B50 (Tq=25°C) = 50000h	Színvisszaadási mutatószám	CRI 80
Súly (kg)	1.72	Színegyeztetés szórása	SDCM = 5
Garancia időtartam	5 év	Fotobiológiai kockázati osztály	RG0
Tárolási hőmérséklet	-20° +65°	Szabvány	EN 60598-1; EN 60598-2-1; IEC/TR 62778; EN 62493
Üzemi hőmérséklet	-20° +45°	ELECTROMOS ÉS VILÁGÍTÁSTECHNIKAI JELLEMZŐK	
ALAPANYAGOK		Elektromos feszültség	100-240 V
Ház	DMN	Névleges frekvencia	50/60 Hz
Búra típusa	Polikarbonát	Tápegység	Beépített
Optika	Kétoldalú fénykibocsátást biztosító polikarbonát búra	Tápegység hibaarány	F025 (Tq=25°C) = 50000 h
Tömítés		Túlfeszültség védelem	DM 0,5KV / CM 1KV
Karabiner		Vezérlőrendszer	BE/KI
Külső csavar	Rozsdamentes acél	ÜZEMBE HELYEZÉS ÉS KARBANTARTÁS	
Szín	Porfestés	Beszerelés és üzembe helyezés	Föld
SZABVÁNYOK ÉS ENGEDÉLYEK		Dőlés	-
Besorolás		Vezetékelés	Tápkábelrel
Berendezés csökkentett felületi hőmérséklettel		Rögzítés	Padlózathoz rögzítés 4 dübellel
DIN 18032-3 tanúsítvány	Nem elérhető	Fényforrás cserélhetőség	Nem cserélhető
IPEA	Zöld területek B	Szabályozó eszköz cserélhetőség	Nem cserélhető
Érintésvédelmi osztály	I	Tápegység doboz	Beépített
IP védetség szintje	IP65	Szélnek kitett maximális felület	-
Ütés állóság	IK08		-
Izzó szálas teszt	750 °C		-

DIMENSIONAL



PHOTOMETRIC DISTRIBUTION



TECHNICAL SYMBOLOGY



IP
IP65

IK
IK08

GWT
750 °C



Product Data Sheet
GWF2300LR840

ELIA BL - Kültéri LED állólámpa

STANDARDS/APPROVALS

