

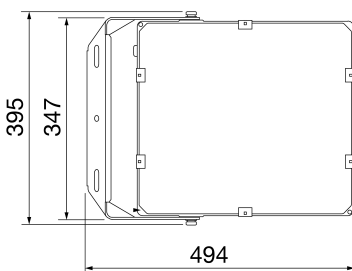


Az ELIA HL függesztett LED világítótést közép- és nagy magasságú ipari gyártási és logisztikai területek megvilágítására szolgál, ahol nagy teljesítményre és fényáramra van szükség. Fekete porfestett alumínium öntvény alapanyagból készül, beépített hűtőbordákkal. Kétféle méretben és teljesítményű változatban elérhető, integrált tápegységgel Be/Ki vagy DALI opciókkal, háromféle optikai megoldással és polikarbonát lencsékkel (60°, 90° és 120° sugárzási szöggel), 4000K színhőmérséklettel (semleges fehér) és a 80 feletti CRI index-el.

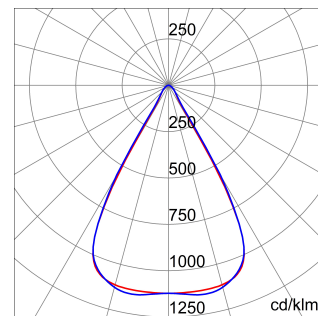
Szilárd és tartós, az ELIA HL világítótést ellenáll az akár 4 kV túlfeszültségnek és -30°C és +50°C közötti hőmérséklet-ingadozásnak, IP65 szintig terjedő védelmet garantál a víz és a por behatolása ellen, valamint IK08 szintig terjedő védelmet az ütések és külső behatások ellen. Az ELIA HL lámpatest gyorsan és egyszerűen felszerelhető, köszönhetően a korlátozott súlyának és a készülék felső részén található kampós rögzítésnek.

ÁLTALÁNOS INFORMÁCIÓ		OPTIKAI ÉS VILÁGÍTÁSTECHNIKAI JELLEMZŐK	
Összefüggés	Ipar, logisztika, építészeti, sport	Optika	60°
Lámpatest	Közepes és nagy fényáramot biztosító LED világítótést	Káprázási érték (UGR)	-
Alkalmazás	Beltéri / Kültéri	Fényáram kibocsátás (lm)	18900
Egyedi digitális kód (Datamatrix)	Jelenleg nem elérhető	Hatékonyság (lm/W)	136
Szín	Fekete	Szín hőmérséklet	3000 K
Fényforrás típusa	LED	Színvisszaadási mutatószám	CRI 80
Rendszer teljesítmény	150 W	Színegyeztetés szórása	SDCM = 5
LED élettartam	L80B50 (Tq=25°C) = 89000h	Fotobiológiai kockázati osztály	RG1
Súly (kg)	4.5	Szabvány	-
Garancia időtartam	5 év	ELECTROMOS ÉS VILÁGÍTÁSTECHNIKAI JELLEMZŐK	
Tárolási hőmérséklet	-40° +85°	Elektromos feszültség	100-240 V
Üzemi hőmérséklet	-30 +50 °C	Névleges frekvencia	50/60 Hz
ALAPANYAGOK		Tápegység	Tartozék
Ház	DMN	Tápegység hibaarány	F10 = 50000h, Tq = 25 °C
Búra típusa	4 mm vastag sima, edzett üveg GEWISS logóval	Túlfeszültség védelem	Túlfeszültség védelem 10-6kV
Optika	Nagy hatékonyságú optikai rendszerrel	Vezérlőrendszer	BE KI
Tómités	-	ÜZEMBE HELYEZÉS ÉS KARBANTARTÁS	
Karabiner	-	Beszereles és üzembe helyezés	Magas póznára szerelés - Falra szerelés - Padlóra szerelés
Külső csavar	Rozsdamentes acél	Dőlés	Állítható rögzítőelemekkel szerelt
Szín	Porfestés	Vezetékelés	Tápkábelrel
SZABVÁNYOK ÉS ENGEDÉLYEK		Rögzítés	-
Besorolás	-	Fényforrás cserélhetőség	Szakértők által
Berendezés csökkentett felületi hőmérséklettel	-	Szabályozó eszköz cserélhetőség	Szakértők által
DIN 18032-3 tanúsítvány	-	Tápegység doboz	Beépített
IPEA	-	Szélnek kitett maximális felület	0,12 m²
Érintésvédelmi osztály	I	-	-
IP védelem szintje	IP66	-	-
Útés állóság	IK08	-	-
Izzó szálas teszt	750 °C	-	-

DIMENSIONAL



PHOTOMETRIC DISTRIBUTION





Product Data Sheet
GWF1100QH830

ELIA FL

TECHNICAL SYMBOLOGY



0,12 m²



IP
IP66

IK
IK08

GWT
750 °C

STANDARDS/APPROVALS

