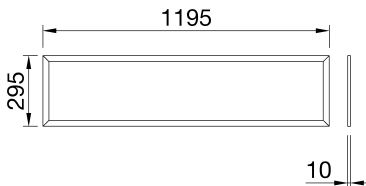


Az ELIA PL IP65 LED lámpatest beltéri megvilágítási célokra készül olyan környezetekbe, ahol nagy ellenálló-képesség szükséges a víz és por behatolása ellen (magas páratartalmú környezet). Termékei 3 különböző méretben (300 x 1200 mm, 600 x 600 mm és 620 x 620 mm) kaphatóak, alkalmasak a moduláris mennyezetekbe való süllyesztett beépítésre, de akár mennyezetre is szerelhetők vagy függeszthetők az erre a célra szolgáló kiegészítők segítségével (külön rendelendő). A sorozat termékei nagy alkalmazási rugalmasságot tesznek lehetővé a színhőmérséklet kombinációs lehetőségeknek köszönhetően: 2 különböző színhőmérséklettel (3000 K - meleg fehér, 4000 K - semleges fehér) rendelhetők, 80-nál magasabb színvisszaadási index-el. A termék UGR22-nél alacsonyabb káprázási értéket biztosító opál búrával rendelkezik, illetve integrált IP65 védelességgel rendelkező BE/KI tápegységgel (termék tartozéka). A világítótest mindkét oldala IP65 védelességgel rendelkezik.

ÁLTALÁNOS INFORMÁCIÓ		OPTIKAI ÉS VILÁGÍTÁSTECHNIKAI JELLEMZŐK	
Összefüggés	Magas páratartalmú belső terek	Optika	Szélesen sugárzó, opál búra
Lámpatest	Moduláris LED lámpatest	Káprázási érték (UGR)	UGR < 22
Alkalmazás	Belső	Fényáram kibocsátás (lm)	3300
Egyedi digitális kód (Datamatrix)	Jelenleg nem elérhető	Hatékonyosság (lm/W)	92
Szín	Fehér	Szín hőmérséklet	3000 K
Fényforrás típusa	LED	Színvisszaadási mutatószám	CRI 80
Rendszer teljesítmény	36 W	Színegyeztesítés szórása	SDCM ≤ 6
LED élettartam	L80B50 (Tq=25°C) = 50000h	Fotobiológiai kockázati osztály	RG1
Súly (kg)	3.31	Szabvány	EN 60598-1; EN 60598-2-2; IEC/TR 62778; EN 62493
Garancia időtartam	5 év	ELECTROMOS ÉS VILÁGÍTÁSTECHNIKAI JELLEMZŐK	
Tárolási hőmérséklet	-20° +65°	Elektromos feszültség	200-240 V
Üzemi hőmérséklet	-20° +45°	Névleges frekvencia	50 - 60 Hz
ALAPANYAGOK	-	Tápegység	Külső IP65 meghajtó - tartozék
Ház	Alumínium	Tápegység hibaarány	F025 (Tq=25°C) = 50000 h
Búra típusa	PMMA + PS	Túlfeszültség védelem	Differenciál mód: 2 kV
Optika	Nagy diffúziójú opálos búra	Vezérlőrendszer	BE/KI
Tömítés	-	ÜZEMBE HELYEZÉS ÉS KARBANTARTÁS	
Karabiner	-	Beszereles és üzemeltetés	Süllyesztett mennyezetre szereléshez és függesztéshez szükséges alkatrészeket külön kell megrendelni)
Külső csavar	Rozsdamentes acél	Dőlés	Függesztés beállító készlettel
Szín	Porfestés	Vezetékelés	Tápkábel
SZABVÁNYOK ÉS ENGEDÉLYEK	-	Rögzítés	Szabadon álló vagy külön megrendelhető tartozékokkal
Besorolás	-	Fényforrás cserélhetőség	Nem cserélhető
Berendezés csökkentett felületi hőmérséklettel	-	Szabályozó eszköz cserélhetőség	Szakértők által
DIN 18032-3 tanúsítvány	Nem elérhető	Tápegység doboz	-
IPEA	-	Szélnek kitett maximális felület	-
Érintésvédelmi osztály	II	-	-
IP védelesség szintje	IP65	-	-
Útés állóság	IK03	-	-
Izzó szálas teszt	650°C	-	-

DIMENSIONAL



PHOTOMETRIC DISTRIBUTION

TECHNICAL SYMBOLOGY



IP

IP65

IK

IK03

GWT

650°C



Product Data Sheet
GWF1910LA830

ELIA PL

STANDARDS/APPROVALS

