



Az ELIA CL fehér polikarbonát alapanyagból készült LED világítóttest mennyezetre vagy falfelületre szerelhető, ideális lépcsőházak, fürdőszobák, toalett és kiszolgáló helyiségek megvilágítására. Gyorsan és egyszerűen telepíthető, letisztult, minimalista vonalakkal rendelkezik. Két különböző méretű és teljesítményű változatban elérhető polikarbonát alapanyagú opál búrával, 4000 K színhőmérséklettel (semleges fehér) és 80-nál magasabb színvisszaadási index-el. Az ELIA CL világítóttest mozgásérzékelős változatban is elérhető, 8 m távolságig és 120° érzékelési szögig terjedő érzékelési tartománnyal és 30 másodperc megvilágítási időtartammal. A Vészhelyzeti változat esetén 3 órás működés garantált a fényáram 10%-a mellett. A világítóttest ellenáll a -20°C és +45°C közötti hőmérséklet-ingadozásoknak, és IP54 szintig terjedő védelmet nyújt a víz és a por behatolása ellen, valamint az IK08 szintig terjedő védelmet az ütések és külső behatások ellen. Könnyű és könnyen kezelhető, az ELIA CL könnyen falra szerelhető a készülék hátulján található acélkonzolnak, a készülék hátoldalán található gyors vezetékbekötést biztosító csatlakozónak, illetve a készülék rögzítését biztosító bajonettzárnak köszönhetően.

ÁLTALÁNOS INFORMÁCIÓ

Összefüggés	Beltéri világítás
Lámpatest	Diffúz megvilágítást biztosító LED világítóttest mozgásérzékelővel

Alkalmazás	Belső
------------	-------

Egyedi digitális kód (Datamatrix)	Jelenleg nem elérhető
-----------------------------------	-----------------------

Szín	Fehér
------	-------

Fényforrás típusa	LED
-------------------	-----

Rendszer teljesítmény	25 W
-----------------------	------

LED élettartam	L80B50 (Tq=25°C) = 50000h
----------------	---------------------------

Súly (kg)	0.76
-----------	------

Garancia időtartam	5 év
--------------------	------

Tárolási hőmérséklet	-20° +65°
----------------------	-----------

Üzemi hőmérséklet	-20° +45°
-------------------	-----------

ALAPANYAGOK

Ház	Polikarbonát
-----	--------------

Búra típusa	Polikarbonát
-------------	--------------

Optika	Opálos polikarbonát búra
--------	--------------------------

Tömítés	-
---------	---

Karabíner	-
-----------	---

Külső csavar	-
--------------	---

Szín	Színezett polikarbonát
------	------------------------

SZABVÁNYOK ÉS ENGEDÉLYEK

Besorolás	-
-----------	---

Berendezés csökkentett felületi hőmérséklettel	-
--	---

DIN 18032-3 tanúsítvány	Nem elérhető
-------------------------	--------------

IPEA	-
------	---

Érintésvédelmi osztály	II
------------------------	----

IP védeeltség szintje	IP20 - IP54
-----------------------	-------------

Útés állóság	IK08
--------------	------

Izzó szálás teszt	750 °C
-------------------	--------

OPTIKAI ÉS VILÁGÍTÁSTECHNIKAI JELLEMZŐK

Optika	Szélesen sugárzó, opál búra
Káprázási érték (UGR)	-

Fényáram kibocsátás (lm)	2400
--------------------------	------

Hatékonyosság (lm/W)	96
----------------------	----

Szín hőmérséklet	3000 K
------------------	--------

Színvisszaadási mutatószám	CRI 80
----------------------------	--------

Színegyeztetés szórása	SDCM = 5
------------------------	----------

Fotobiológiai kockázati osztály	RG0
---------------------------------	-----

Szabvány	EN 60598-1; EN 60598-2-1; IEC/TR 62778; EN 62493
----------	--

ELECTROMOS ÉS VILÁGÍTÁSTECHNIKAI JELLEMZŐK

Elektromos feszültség	220-240 V
-----------------------	-----------

Névleges frekvencia	50 / 60
---------------------	---------

Tápegység	Beépített
-----------	-----------

Tápegység hibaarány	F025 (Tq=25°C) = 50000 h
---------------------	--------------------------

Túlfeszültség védelem	Differenciál mód: 1 kV
-----------------------	------------------------

Vezetérendszer	Érzékelő
----------------	----------

ÜZEMBE HELYEZÉS ÉS KARBANTARTÁS

Beszerezés és üzembe helyezés	Mennyezet-Fal
-------------------------------	---------------

Dőlés	-
-------	---

Vezetékelés	Integrált sorkapoccsal
-------------	------------------------

Rögzítés	Integrált acél hátsó tartóelemmel
----------	-----------------------------------

Fényforrás cserélhetőség	Nem cserélhető
--------------------------	----------------

Szabályozó eszköz cserélhetőség	Nem cserélhető
---------------------------------	----------------

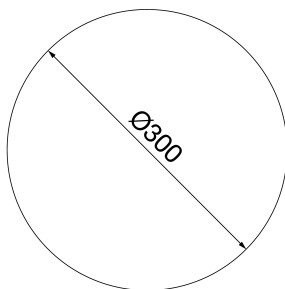
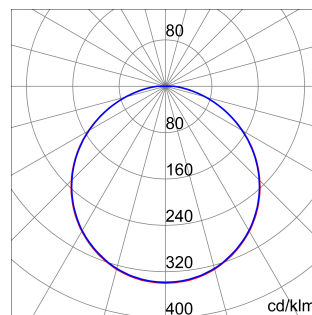
Tápegység doboz	Beépített
-----------------	-----------

Szélnek kitett maximális felület	-
----------------------------------	---

-	-
---	---

-	-
---	---

-	-
---	---

DIMENSIONAL**PHOTOMETRIC DISTRIBUTION**



Product Data Sheet
GWF1315MA830

ELIA CL - Mennyezeti LED lámpa

TECHNICAL SYMBOLOGY



IP
IP20 - IP54

IK
IK08

GWT
750 °C

STANDARDS/APPROVALS

