

# LED IP65 Batten G2



## Termékinformáció

A LED IP65 Batten kiváló megoldást nyújt a hagyományos lámpák energiatakarékos kiváltására. Az IP65 Batten 2. generációja 14W és 28W teljesítménnyel, 600mm és 1200mm méretben érhető el. A minőségi polikarbonát anyagból készült termékcsalád alkalmas kereskedelmi és ipari épületeken történő használatra, a edves és a poros környezetben.

## Jellemzők

- Teljesítmény: 14W & 28W
- Vezérlés: Statikus vezérlés
- Hatékonyság: max. 120lm/W
- Fényáram: max. 3360lm
- Színhőmérséklet (CCT): 3000K/4000K
- Élettartam: 50.000 óra @ L80/B20
- 5 év garancia
- IP65
- IK08
- Ház színe: Fehér
- Működési hőmérséklet tartomány: -20°C - +45°C

## Előnyök

- Könnyű felszerelés, kompakt méret
- Folytonos, foltmentes megvilágítás

## Alkalmazási területek



Fénycsöves armatúrák direkt kiváltására.

## Specifikációk

Az alábbi paraméterek a sorozat minden tagjára azonosak:

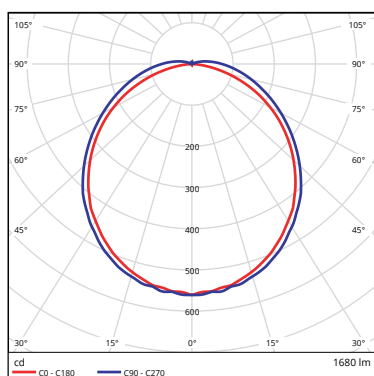
Technológia	LED
Fényforrás	Nem cserélhető fényforrás
Direkcionális/Non-direkcionális	Non-direkcionális
Állítható színhőmérséklet	Nem
Káprázáscsökkentő felület	Nincs
Színhőmérséklet (CCT)	3000K / 4000K
Színvisszaadási index (CRI)	80
R9 színvisszaadási érték	7.8 / 9.9
SDCM (Standard Deviation or Color Maintenance)	≤6
Sugárzási szög	110°
Villódzás mértéke (Pst)	<1
Stroboszkóp hatás (SVM)	<0.4

Bementi feszültség és frekvencia	100-240VAC, 50/60Hz
Teljesítménytényező	>0.9
Displacement faktor	>0.9
Élettartam (L80B20)	50000 óra
IP besorolás	IP65
IK besorolás	IK08
Ház színe	Fehér
Ház anyaga	PC

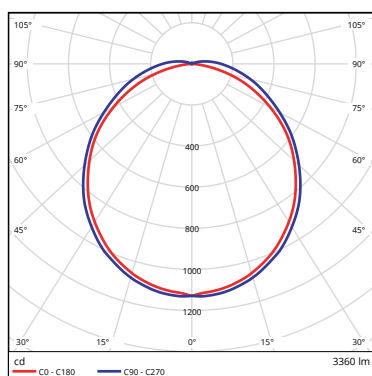
Az alábbi paraméterek mindegyik termékkódra specifikusak:

Termékkód	Termék leírás	ELEKTROMOS JELLEMZŐK				Dimm.	FOTOMETRIAI JELLEMZŐK			MÉRETEK ÉS TERMÉK TÖMEG	
		Teljesítmény (W)	Fényforrás teljesítménye (W)	Bemeneti áram (mA)	Fényforrás bemeneti feszültsége (V (DC))		Fényáram (lm)	Hasznos fényáram (360°) (lm)	Fényhasznosítás (lm/W)	Méreték (HxSzxM) (mm)	Tömeg (kg)
<b>Fényeloszlás</b>											
93121342	LED Batten TU G2 14W 2' 830 IP65	14	14	65	60-75	Nem (Statikus)	1610	1610	115	600x75x24	0,5
93121343	LED Batten TU G2 14W 2' 840 IP65	14	14	65	60-75	Nem (Statikus)	1680	1680	120	600x75x24	0,5
93121344	LED Batten TU G2 28W 4' 830 IP65	28	28	132	60-75	Nem (Statikus)	3220	3220	115	1210x75x24	0,8
93121345	LED Batten TU G2 28W 4' 840 IP65	28	28	132	60-75	Nem (Statikus)	3360	3360	120	1210x85x58	0,8

## Fényeloszlás



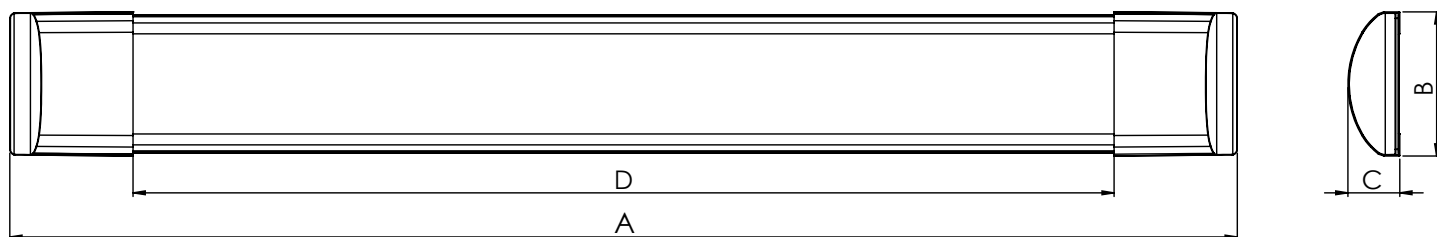
LED Batten TU G2 14W 2ft 840 IP65



LED Batten TU G2 28W 4ft 840 IP65

Az adatok kizárólag tájékoztató jellegűek. További fotometriai adatok a honlapunkon elérhetőek.

## Méretek (mm)



Típus	Teljesítmény (W)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	Tömeg (kg)
LED Batten TU G2 14W xxx	14	600	78	28	466	0,45
LED Batten TU G2 28W xxx	28	1210	78	28	1076	0,75

## Energiahatákonysági besorolás (A-G)\*



\*a 2019/2015 reguláció alapján.

## Order logic

Belső kód	Generáció	Teljesítmény	Hossz	CRI	CCT	IP besorolás
LED Batten TU	G2 - Generáció 2	14W 28W	2' - 2ft 4' - 4ft	8 - CSI 80	30 - 3000K 40 - 4000K	IP65

## Szabványok és előírások

**Tanúsítványok:** CE, UKCA, Morocco

**Rendelet:** 2014/35/EU, 2014/30/EU, 2011/65/EU, (keretmegállapodás 2009/125/EC) EU 2019/2020, (keretmegállapodás EU/2017/1369) EU 2019/2015\*

**Harmonizált szabványok:** EN 60598, EN 62493, EN 61547, EN55015, EN 61000, lásd a CE-megfelelőségi és műszaki nyilatkozatot  
Fotobiológiai kockázatértékelési csoport: RG1. A termék biztonságosnak tekinthető, semmilyen fotobiológiai veszélyt nem jelent.

\* a Megfelelőségi Nyilatkozat nem tartalmazza