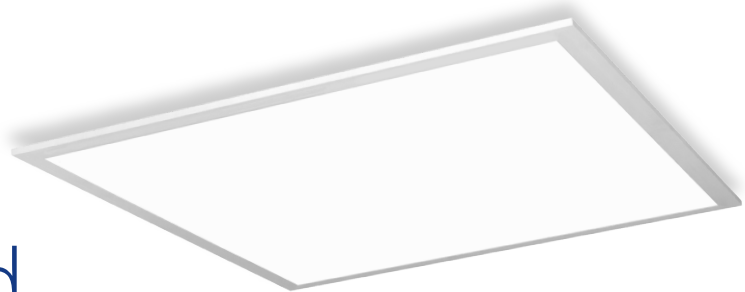


Edgelit Panel Standard

ADATLAP



LED IP20 CLASS II CE UK CA

Termékinformáció

Új Edgelit Panel termékcsaládunk ultravékony és könnyű kivitelének köszönhetően installációs és tárolási szempontból is ideális megoldást nyújt. Prizmatikus diffúzerének köszönhetően egyenletes megvilágítást biztosít alacsony káprázási index mellett.

Termékjellemzők:

- Teljesítmény: 30W, 40W, 48W
- Fényáram: 3150 lm - 5280 lm
- Hatékonyság: max. 110lm/W
- Színhőmérséklet: 3000K, 4000K, 6500K
- Alacsony káprázási index a prizmatikus diffúzornak köszönhetően: < 19
- Magas élettartam: 50.000 óra @ L80B50
- Egyenletes fényeloszlás
- Egyszerű installáció
- Megbízható Samsung LED chipek
- Könnyű kivitel
- Optimalizált csomagolás

Alkalmazási területek



Irodák



Középületek

Kereskedelem és
üzlethelyiségek

Egészségügy

Specifikációk

Az alábbi paraméterek a termékcsalád minden tagjára azonosak:

Technológia	LED
Fényforrás	Nem cserélhető fényforrás
Direkcionális/Non-direkcionális	Non-direkcionális
Állítható színhőmérséklet	Nem
Káprázáscsökkentő felület	Van
Színhőmérséklet (CCT)	3000K, 4000K, 6500K
Színvisszaadási index (CRI)	80
R9 színvisszaadási érték	0
SDCM (Standard Deviation or Color Maintenance)	≤4
Sugárzási szög	90°
Villódzás mértéke (Pst)	≤1
Stroboszkóp hatás (SVM)	0,9

Bementi feszültség és frekvencia	220-240V(AC), 50/60Hz
Fényforrás bemeneti feszültsége (DC)	Tung Panel S - 38 V Tung Panel SB2 - 30-40 V Tung Panel HL - 42 V
Teljesítménytényező	≥0,9
Displacement faktor	0,95
Élettartam (L80B50)	50.000 óra
IP besorolás	IP20
Érintésvédelmi osztály:	Class II
Ház színe	White - RAL9003
Káprázás index	<19

Az alábbi paraméterek mindegyik termékkódra specifikusak:

		ELEKTROMOS JELLEMZŐK					FOTOMETRIAI JELLEMZŐK			MÉRETEK ÉS TÖMEG	
Termékkód	Termékleírás	Teljesítmény (W)	Fényforrás teljesítménye (W)	Bemeneti áram (mA)	Fényforrás bemeneti árama (mA)	Dimm.	Fényáram (lm)	Hasznos Fényáram (90°) (lm)	Fényhasznosítás (lm/W)	Méretek (HxSzxM) (mm)	Tömeg (kg)
STANDARD - STATIKUS Vezérlés											
93117497	Tung Panel S 2x2 S 30W 830 19	30	26,3	140	750	Nem (Statikus)	3150	2205	105	595x595x9	2,0
93117498	Tung Panel S 2x2 S 30W 840 19	30	26,3	140	750	Nem (Statikus)	3300	2310	110	595x595x9	2,0
93117499	Tung Panel S 2x2 S 30W 865 19	30	26,3	140	750	Nem (Statikus)	3300	2310	110	595x595x9	2,0
93117500	Tung Panel S 2x2 S 30W 865 19 DS	30	26,3	140	750	Nem (Statikus)	3300	2310	110	595x595x9	2,0
93117509	Tung Panel S 2x2 S 40W 830 19	40	35,2	180	1000	Nem (Statikus)	4180	2920	105	595x595x9	2,0
93117510	Tung Panel S 2x2 S 40W 840 19	40	35,2	180	1000	Nem (Statikus)	4400	3080	110	595x595x9	2,0
93117511	Tung Panel S 2x2 S 40W 865 19	40	35,2	180	1000	Nem (Statikus)	4400	3080	110	295x1195x9	2,0
93117512	Tung Panel S 2x2 S 40W 865 19 DS	40	35,2	180	1000	Nem (Statikus)	4400	3080	110	595x595x9	2,0
93117854	Tung Panel S 2x2 S 30W 840 19 DS	30	26,3	140	750	Nem (Statikus)	3300	2310	110	595x595x9	2,0
93118670	Tung Panel SB2 2x2 S 40W 840 19/5	40	35,2	185	1000	Nem (Statikus)	4400	2900	110	295x1195x10	2,2
93117519	Tung Panel HL 2x2 S 48W 830 19	48	42	200	1000	Nem (Statikus)	5020	3510	105	595x595x9	2,2
93117520	Tung Panel HL 2x2 S 48W 840 19	48	42	200	1000	Nem (Statikus)	5280	3690	110	595x595x9	2,2
93117521	Tung Panel HL 2x2 S 48W 865 19 DS	48	42	200	1000	Nem (Statikus)	5280	3690	110	595x595x9	2,2
93120154	Tung Panel S2 1x4 S 30W 840 19	30	26,3	137	750	Nem (Statikus)	3300	2310	110	295x1195x10	2,2
93120152	Tung Panel S2 2x2 S 30W 840 19	30	26,3	137	750	Nem (Statikus)	3300	2310	110	595x595x9	2,2
93118669	Tung Panel SB2 1x4 S 40W 840 19/5	40	35,2	185	1000	Nem (Statikus)	4400	2900	110	295x1195x10	2,2

KIEGÉSZÍTŐK

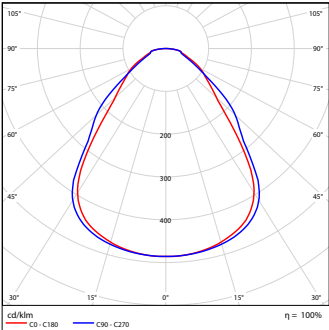
93117380	Surface mounting Kit 2x2 R9003 P	601x601x43
93117658	Surface mounting Kit 2x2 DS R9003 P	601x601x43
93107527	SUSPENSION KIT 2x2 LED PANEL S	
93107567	Plasterboard Mount KIT for Edgelit S	27x35x50
93067247	Edgelit LED Panel Safety Kit S	

A termékcsalád kompatibilis az alábbi termékeinkkel: Emergency Converter Kits (SKU: 93100237, 93100238)

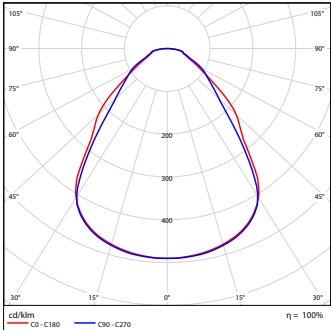
Energiahatékonysági osztály (A-G)*



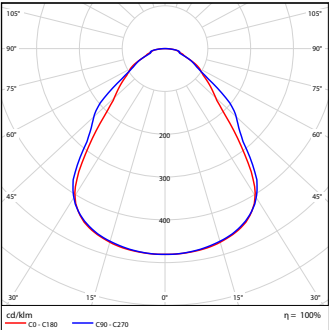
Fényeloszlás



2x2 40W
3000K



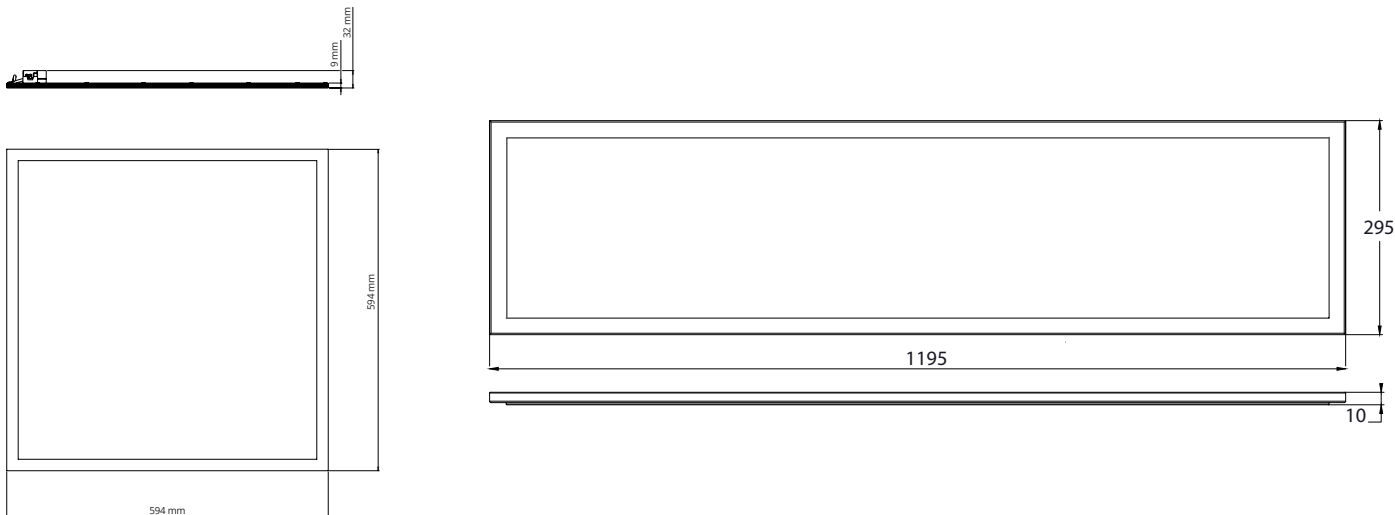
2x2 40W
4000K, 6500K



2x2 30W
3000K, 4000K, 6500K

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

Méretek (mm)



Rendelési kód

Belső kód	Család	Méret	Vezérlés	Teljesítmény	CRI	CCT	UGR	Csomag	Szállítás
Tung Panel	S - Standard HL - High lumen SB - Solution Business	2x2 1x4	S - Static	30W 40W 48W	8 - 80	30 - 3000K 40 - 4000K 65 - 6500K	19 - UGR<19	/5 - 5db /doboz -	DS - Direct Shipment -

Példa: Tung Panel S 2x2 S 30W 830 19

Standard 2x2 Tung Panel Statikus vezérléssel, 30W, Színvisszaadási index: 80, Színhőmérséklet: 3000K, Káprázási index: 19

Szabványok és előírások

Tanúsítványok: CE, UKCA, Morocco

Rendeletek: 2014/35/EU, 2014/30/EU, 2011/65/EU, (keretmegállapodás 2009/125/EC) EU/1194/2012. Az EU 2015/1428-as rendelete alapján módosítva (keretmegállapodás 2010/30/EC) 874/2012 and 518/2014*, 2012/19/EU*

Harmonizált szabványok: EN 60598, EN 62493, EN 61547, EN55015, EN 61000, további részletek a CE-Megfelelőségi Nyilatkozaton, és Technikai Fájlon.

Fotobiológiai besorolás: RG1. A termék biztonságosnak tekinthető, semmilyen fotobiológiai veszélyt nem jelent.

*a Megfelelőségi Nyilatkozat nem tartalmazza