

BL-PANEL



Výkonné a spolehlivé LED panelové svítidlo s účinností 110lm/W s technologií Backlight pro instalaci do rastrového stropu.

Korpusu svítidla z kvalitního hliníku, bílá prášková barva.

Optická část je tvořena mikroprismatickým difuzorem pro dosažení UGR19.

Dostupné LED v barevném podání 3000K, 4000K, 6000K s indexem Ra80.

Svítidlo má krytí IP40.

Svítidlo je možné doplnit stmívatelným předřadníkem DALI, 1-10V.

Standardní varianta obsahuje nestmívatelný předřadník.

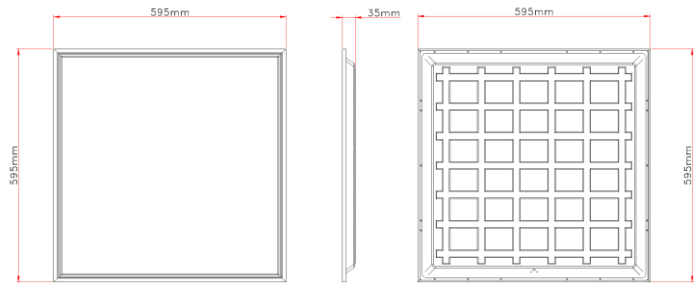
Záruka 5 roků.

Instalace	Do rastru / zavěšením		
Napájecí napětí	AC 100 ~ 240 V 50 / 60 Hz		
Způsob zapojení	Svorkovnice		
Přepětová ochrana	-		
Zdroj světla	LED SMD 2835		
Počáteční světelný tok	36 ~ 60 W		
Účinnost LED	100 ~ 120 lm/W		
Životnost LED	50.000 hodin (L70B50)		
Optika	PMMA / Mikroprisma		
Předřadník	Nestmívatelný (standardně)	1-10V / DALI	
Účinník	PF > 0,90		
Třída ochrany	Třída I		
Kryt svítidla	PMMA		
Barevné podání (Ra70)	3000K	4000K	6000K
Index podání barev	Ra80		
Typ distribuce světla	přímá		
Korpus svítidla	Hliník		
Barva korpusu	bílá		
Typ povrchu	Lakovaný		
IP krytí	IP41		
IK odolnost	IK05		
Regulace (volitelně)	0(1)-10V (volitelně) DALI		
Příslušenství (konektory)	-		
Příslušenství (ostatní)	Lankový závěs		
Provozní teplota	-10°C až +50°C		
Standardy	CE, RoHS,		
Záruka	5 let		

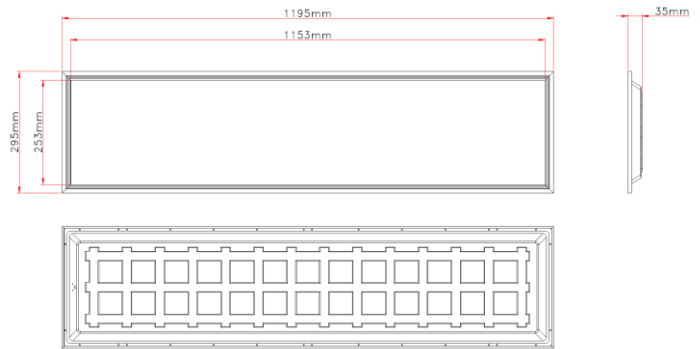
Varianty

Rozměry

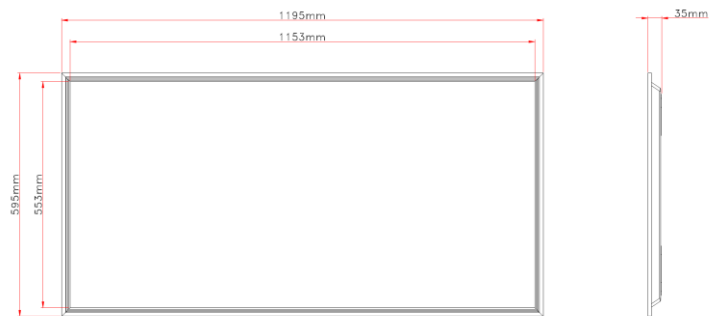
BL60X60UGR



BL30X12UGR

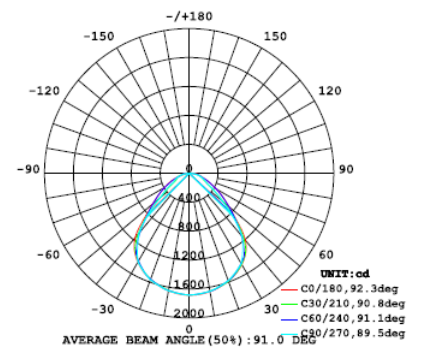


BL60X12



Optické možnosti

LUMINOUS INTENSITY DISTRIBUTION DIAGRAM



BL-PANEL



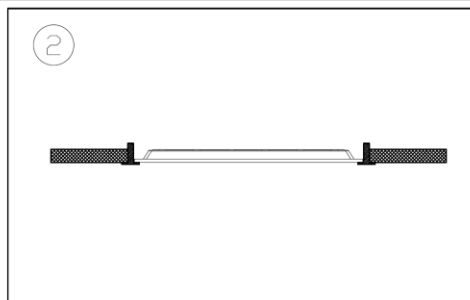
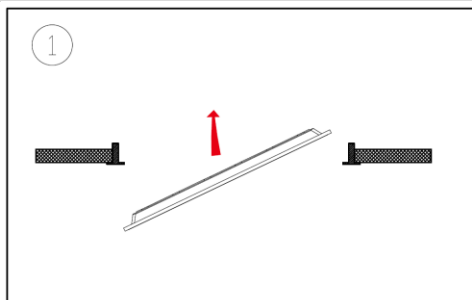
Varianty

Katalogové označení	Příkon	Světelný tok (lm)	Rozměry (mm)
BL60X60-36W-FF	36W	3960	595x595
BL30X12-36W-FF	36W	3960	295x1195
BL60X12-60W-FF	60W	6600	595x1195
BL60X60UGR-36W-FF	36W	3960	595x595
BL62X62UGR-40W-FF	40W	4400	615x615
BL30X12UGR-36W-FF	36W	3960	295x1195

Teplota okolního prostředí 25 °C. Tolerance elektrických a optických parametrů ±7%. Pro dosažení požadovaných parametrů osvětlenosti pro různé projekty nás kontaktujte za účelem vypracování světelně technického výpočtu. Veškeré produkty podléhají neustálému vývoji. Dodavatele si vyhrazuje právo na změnu parametrů bez předchozího upozornění. Aktuální údaje získáte u Vašeho dodavatele.

Instalace

Do rastru



Zavěšením

