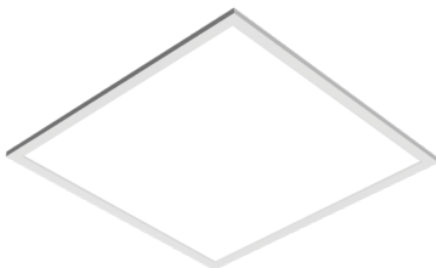


MEGALITE LEDILUX



Megalite Ledilux är en tunn, mångsidig och energieffektiv armatur för offentliga utrymmen lämplig för upphängda tak. Megalite Ledilux-armaturen har en bländningsfri och jämn belysningsyta. Särskild optik möjliggör hög belysningseffekt med låg bländning. Armaturen finns i opala och mikroprismatiska versioner.

Fördelar

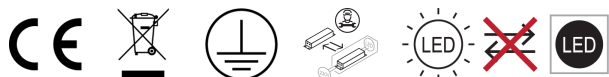
Den här armaturen har en kostnadseffektiv konstruktion av hög kvalitet. I den mikroprismatiska versionen är UGR <19. Armaturpanelen har en tunn konstruktion (panel 12 mm och total höjd 50 mm). Armaturens stomme är gjord i vitmålat stål och aluminium. (RAL9003). Armaturens IP-klassning är IP43 under det upphängda taket och IP20 ovanför det upphängda taket.

Användningsområden

En allmänarmatur för kontor, korridorer, skolor, sjukhus och andra offentliga miljöer. Monteras direkt på ett T-rastertak med en infälld installationsram.

Bländningskraven för DSE-arbetsstationsbelysning (EN 12464-1: DSE L65 $\geq 3000 \text{ cd/m}^2$) uppfylls av Ledilux 28 W mikroprismatisk version och Ledilux 46 W mikroprismatisk version med 80 % effekt.

Bländningskraven för WELL-certifiering (L45/90 <6000 cd/m^2 eller UGR <16) uppfylls av Ledilux 28 W mikroprismatisk version 90 % effekt.



Produktfamiljer och varianter

MODELL	TYPKOD	EFFEKT	LJUSFLÖDE	LJUSEFFEKTIVITET	LIVSTID	DRIFTSTEMPERATUR
Ledilux 28W Microprism	M527S2LED2LU840-W	28 W	4500 lm	161 lm/W	L80B50 80 000h	+10 - +40°C
Ledilux 28W Opal	M527S2LED2PS840-W	28 W	4500 lm	161 lm/W	L80B50 80 000h	+10 - +40°C
Ledilux 46W Microprism	M527S2LED4LU840-W	46 W	7000 lm	152 lm/W	L80B50 80 000h	+10 - +40°C

Noteringar:

Alla värden gäller vid +25°C, CCT 4000K, CRI80, ljusflöde angivet med +-5% tolerans, effekt med +-5% tolerans. Användningsmiljö måste vara icke-kondenserande.

Dimensioner

MODELL	TYPKOD	LÄNGD (L)	HÖJD (H)	BREDD (W)	VIKT
Ledilux 28W Microprism	M527S2LED2LU840-W	597 mm	12 mm / 50 mm	597 mm	4,4 kg
Ledilux 28W Opal	M527S2LED2PS840-W	597 mm	12 mm / 50 mm	597 mm	4,4 kg
Ledilux 46W Microprism	M527S2LED4LU840-W	597 mm	12 mm / 50 mm	597 mm	4,4 kg

Beskrivning

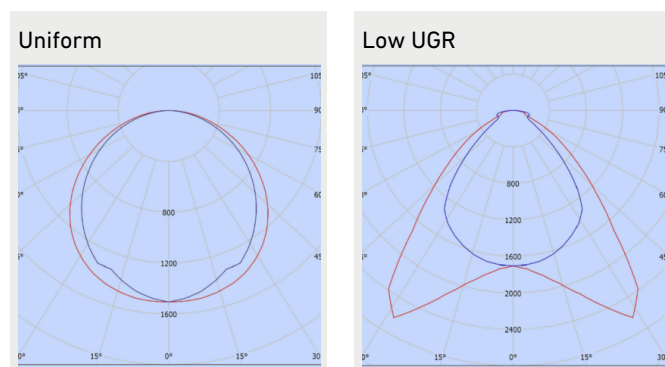
FÄRGTEMPERATUR:	4000 K ⁽³⁾
FÄRGÅTERGIVNINGINDEX:	$R_A \geq 80$
OPTIK:	Microprism ⁽¹⁾ , Opal
LJUSKÄLLANS SKYDD:	Polystyren
KAPSLINGSKLASS:	IP43/20 ⁽²⁾
DRIFTSPÄNNING:	220-240 Vac
FREKVENS:	50-60 Hz
PF:	> 0,9
THD:	20%
IINKOPPLING:	Länkbart kopplingsdon med fjäderkontakt med 3 x (on/off) ja 5 x (DALI) x 1,5–2,5 mm ² .
DIMBARHET:	Casambi, DALI, On/off
KULÖR:	Vit (RAL9003)

ARMATURKROPPENS MATERIAL:	Stål ja aluminium
GARANTI:	5 års
TILLÄGGSUTRUSTNING (MONTERING):	5405044 600×600 Recessed installation frame UP-RF6060-01

Noteringar:

- 1) UGR < 19
- 2) IP43 undersidan på armaturen, IP20 ovasidan av armaturen
- 3) SDCM < 3

Ljusfördelning

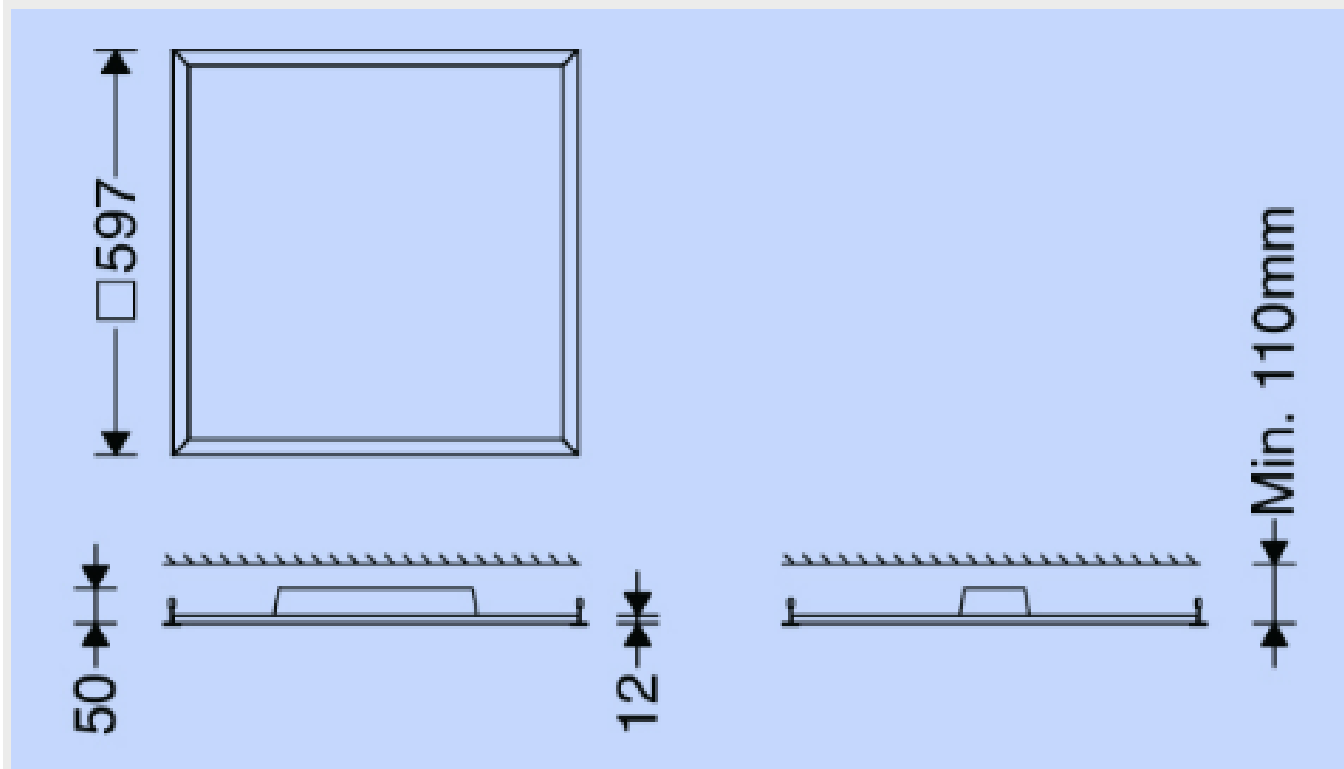


Noteringar:

Low UGR microprism light distribution is not symmetrical, pay attention to the installation direction.

Mått

mittakuvva



Fäste

5405044 600×600 Recessed
installation frame UP-
RF6060-01



Säkringsguide

	C10	C13	C16	C20	B10	B13	B16
Ledilux 28W On/Off	16	21	26	35	10	13	16
Ledilux 28W Dali	21	28	36	45	13	17	22
Ledilux 46W On/off	10	13	16	21	6	8	10
Ledilux 46W Dali	21	28	35	45	13	17	21

i

KUNDTJÄNST:

Telefon: 020-104488

info@greenled.se