

SQUARE GEN2



Square Gen 2 är en familj av tunna, mångsidiga och energieffektiva armaturer för allmänna utrymmen och IP65-renrum, lämpliga för ytmontering och montering i undertak. Armaturen Square Gen 2 har en bländningsfri och jämn ljusbild. Armaturen finns i opal- och mikroprismaversioner och det finns många olika installationsmetoder och effektversioner att välja mellan.

Fördelar

Denna armatur har en kostnadseffektiv och högkvalitativ struktur (MADE in EUROPE). I mikroprisma-versionen är UGR <19. Armaturpanelen har en tunn struktur (13,5 mm och en totalhöjd på <45 mm). Armaturens stomme är gjord av vitmålad stålplåt (RAL9016). Armaturens IP-klassificering är IP40 nedanför undertaket och IP20 ovanför undertaket. I renrumsversionen är IP-klassificeringen IP65 nedanför undertaket och IP20 ovanför undertaket. IP65-versionen som passar för renrum finns endast tillgänglig som opalarmatur i storleken 600x600 mm.

Användningsområden

Allmänbelysning för kontor, korridorer, skolor, sjukhus och andra offentliga utrymmen. Installeras direkt i tak med T-taklist som ytmontage eller montage med upphängningsvagnar.



GREENLED

Produktfamiljer och varianter

MODELL	TYPKOD	EFFEKT	LJUSFLÖDE	EFFEKTIVITET	LIVSTID	DRIFTSTEMPERATUR
SQUARE GEN2 600x600 22W ⁽¹⁾	GLSQG2606001022	22 W	2700 lm	123 lm/W	L80B10 70 000h, C10 100 000h	+10°C - +40
SQUARE GEN2 600x600 33W	GLSQG2606001033	33 W	3800 lm	116 lm/W	L80B10 70 000h, C10 100 000h	+10°C - +40
SQUARE GEN2 600x600 33W TW	GLSQG26060010338TTW	33 W	3600 lm	110 lm/W	L80B50 50 000h, C10 100 000h	+10°C - +40
SQUARE GEN2 300x1200 36W	GLSQG2301201036	36 W	4000 lm	112 lm/W	L80B10 70 000h, C10 100 000h	+10°C - +40

Noteringar:

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

1) 22W endast 600x600 DALI

Dimensioner

MODELL	TYPKOD	LÄNGD (L)	HÖJD (H)	BREDD (W)	VIKT
SQUARE GEN2 600x600 22W ⁽¹⁾	GLSQG2606001022	596 mm	13,5 mm	596 mm	4,1 kg
SQUARE GEN2 600x600 33W	GLSQG2606001033	596 mm	13,5 mm	596 mm	4,1 kg
SQUARE GEN2 600x600 33W TW	GLSQG26060010338TTW	596 mm	13,5 mm	596 mm	4,4 kg
SQUARE GEN2 300x1200 36W	GLSQG2301201036	1196 mm	13,5 mm	296 mm	4,5 kg

Beskrivning

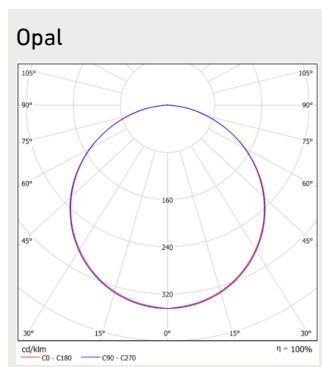
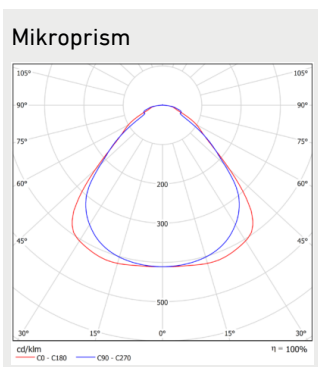
FÄRGTEMPERATUR:	3000 K, 4000 K ⁽¹⁾ , 2700 - 6500 K ⁽²⁾
FÄRGÅTERGIVNINGINDEX:	$R_A \geq 80$ ⁽⁵⁾
OPTIK:	Mikroprism eller opal
LJUSKÄLLANS SKYDD:	PMMA eller PS
KAPSLINGSKLASS:	IP40 / 20 ⁽³⁾ , option IP65 / 20 ⁽⁴⁾
SLAGTÅLIGHET:	IK06
DRIFTSPÄNNING:	220-240 Vac
FREKVENS:	50-60 Hz

PF:	> 0.98
THD:	< 5 %
IINKOPPLING:	Länkbart kopplingsdon med fjäderkontakt med on/off 3 x 1,5–2,5 mm och DALI 5 x 1,5–2,5 mm ² . Kan också levereras med anslutningskabel och stickpropp.
DIMBARHET:	OnOff, DALI, TW DT-8 och Casambi
KULÖR:	Vit RAL9016
ARMATURKROPPENS MATERIAL:	Stål
GARANTI:	5 år
TILLÄGGSUTRUSTNING (MONTERING):	9405184 Ytmonteringsram 600×600, 9405183 Ytmonteringsram 300×1200, 9405185 Ytmonteringsfäste 300×1200, 9405186 Ytmonteringsfäste 600×600, 9405188 Infälld monteringsram 600×600, 9405187 Infälld monteringsram 300×1200, 9405189 Vajerupphängning 4st 3m

Noteringar:

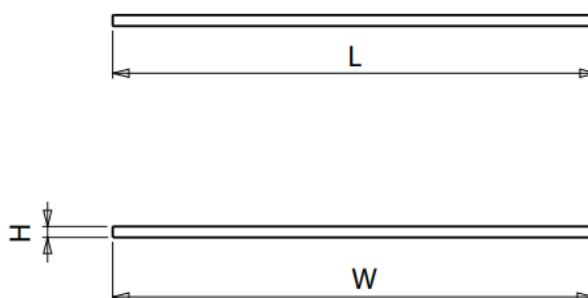
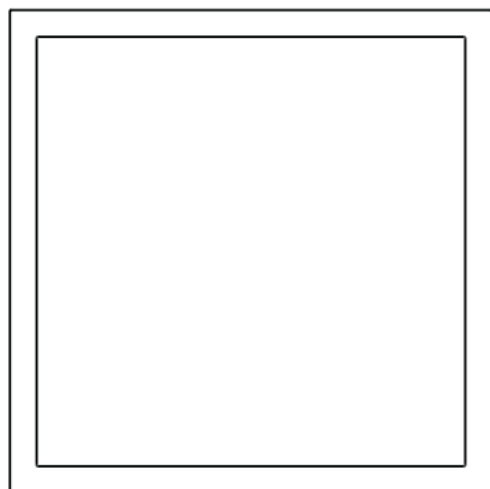
- 1) SDCM <3
- 2) TW endast mikroprism version och storlek 600x600
- 3) Armaturens IP-klassificering är IP40 nedanför undertaket och IP20 ovanför undertaket
- 4) IP65 / 20 endast opal version och storlek 600x600. Armaturens IP-klassificering är IP65 nedanför undertaket och IP20 ovanför undertaket.
- 5) Som tillval $R_A \geq 90$

Ljusfördelning



Mått

Dimensioner



	L	W	H
M600X600	596	596	13,5
M1200X300	1196	296	13,5

Fäste

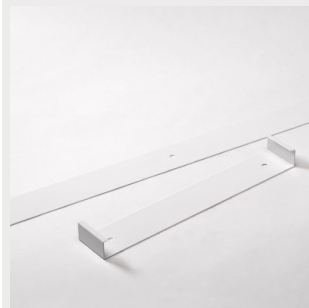
9405184 Ytmonteringsram
600×600



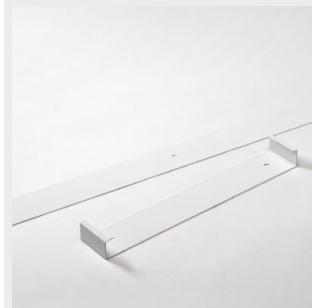
9405183 Ytmonteringsram
300×1200



9405185 Ytmonteringsfäste
300×1200



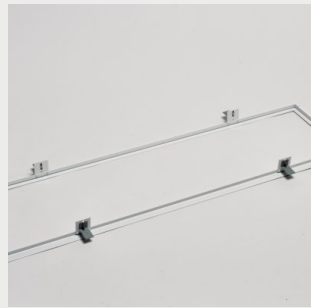
9405186 Ytmonteringsfäste
600×600



9405188 Infälld
monteringsram 600×600



9405187 Infälld
monteringsram 300×1200



9405189 Vajerupphängning
4st 3m



Säkringsguide

	B10	B16	B20	C10	C16	C20
SQUARE GEN2 600x600 22W & 33W DALI	13	22	28	21	36	46
SQUARE GEN2 600x600 33W OnOff	43	70	87	43	70	87
SQUARE GEN2 1200x300 36W OnOff	11	17	21	18	28	35
SQUARE GEN2 1200x300 36W DALI	13	22	28	21	36	46
SQUARE GEN2 600x600 33W TW	23	38	48	39	64	80

KUNDTJÄNST:

Telefon: 020-104488

info@greenled.se