

SQUARE GEN2



HUOM. POISTUVA TUOTE. Square Gen 2 on ohut, monipuolinen ja energiatehokas alakattoon sekä pinta-asennukseen soveltuva julkisten tilojen ja IP65-puhdastilojen LED-paneelivalaisinperhe. Square Gen 2 -valaisimessa on häikäisemätön ja tasaisesti valaiseva valopinta. Valaisin on saatavilla opal- ja mikroprisma-versioina ja valittavana on runsaasti eri asennustapoja ja tehoversioita.

Edut

Tässä valaisimessa on kustannustehokas ja laadukas rakenne (MADE in EUROPE). Mikroprisma-versiossa UGR on < 19. Valaisimen paneelilla on ohut rakenne (13,5 mm ja kokonaiskorkeus < 45 mm). Valaisimen runko on valkoiseksi maalattua teräslevyä (RAL9016). Valaisimen IP-luokitus on IP40 alakaton ala- ja IP20 alakaton yläpuolella. Puhdastila-versiossa IP-luokitus on IP65 alakaton ala- ja IP20 alakaton yläpuolella. Puhdastiloihin sopiva IP65-versio on saatavilla ainoastaan koon 600x600 mm opal-valaisimista.

Sovellettavuus

Toimistojen, käytävien, koulujen, sairaaloiden ja muiden yleisten tilojen yleisvalaisin. Asennus suoraan T-listakattoon, pinta-asennuksena tai ripustettavaksi vaijereilla.



GREENLED

Tuoteperheet ja variantit

MALLI	TYYPPIKOODI	TEHO	VALOVIRTA	VALOTEHOKKUUS	ELINIKÄ	KÄYTTÖL
SQUARE GEN2 600x600 22W ⁽¹⁾	GLSQG2606001022	22 W	2700 lm	123 lm/W	L80B10 70 000h, C10 100 000h	+10%
SQUARE GEN2 600x600 33W	GLSQG2606001033	33 W	3800 lm	116 lm/W	L80B10 70 000h, C10 100 000h	+10%
SQUARE GEN2 600x600 33W TW	GLSQG26060010338TTW	33 W	3600 lm	110 lm/W	L80B50 50 000h, C10 100 000h	+10%
SQUARE GEN2 300x1200 36W	GLSQG2301201036	36 W	4000 lm	112 lm/W	L80B10 70 000h, C10 100 000h	+10%

Huomiot:

Kaikki arvot +25°C ympäristön lämpötilassa, CCT 4000K, valovirrassa +-5% toleranssi, tehossa +-5% toleranssi.
Käyttöympäristön oltava ei kondensoiva.

1) HUOM. 22W teho on saatavilla vain 600x600 paneelin DALI versioon

Mitat

MALLI	TYYPPIKOODI	PITUUS (L)	KORKEUS (H)	LEVEYS (W)	PAINO
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

Yleiskuvaus

VÄRILÄMPÖTILA:	3000 K, 4000 K ⁽¹⁾ , 2700 - 6500 K ⁽²⁾
VÄRINTOISTOINDEKSI:	$R_A \geq 80$ ⁽⁵⁾
OPTIIKKA:	Mikroprisma tai opal
VALOLÄHTEEN SUOJA:	PMMA tai PS
KOTELOINTILUOKKA:	IP40 / 20 ⁽³⁾ , option IP65 / 20 ⁽⁴⁾
ISKUNKESTÄVYYS:	IK06
SYÖTTÖJÄNNITE:	220-240 Vac
TAAJUUS:	50-60 Hz

PF:	> 0.98
THD:	5 %
KYTKENTÄ:	Ketjutettava liitäntälaite, jossa jousiliitin 3 x (on/off) ja 5 x (DALI) x 1,5–2,5 mm ² . Max 9mm. Voidaan toimittaa myös liitosjohdolla ja pistotulpalla.
OHJATTAVUUS:	OnOff, DALI, TW DT-8 ja Casambi
VÄRI:	Valkoinen RAL9016
RUNGON MATERIAALI:	Teräs
TAKUU:	5 vuotta, STUL-takuu 2 vuotta kohteen luovutuksesta - ei koske ohjauskomponentteja
LISÄVARUSTEET (ASENNUS):	9405184 Pinta-asennuskehys 600×600, 9405183 Pinta-asennuskehys 300×1200, 9405185 Pinta-asennuskannake 300×1200, 9405186 Pinta-asennuskannake 600×600, 9405188 Uppoasennuskehys 600×600, 9405187 Uppoasennuskehys 300×1200, 9405189 Vaijerisarja 4kpl 3m

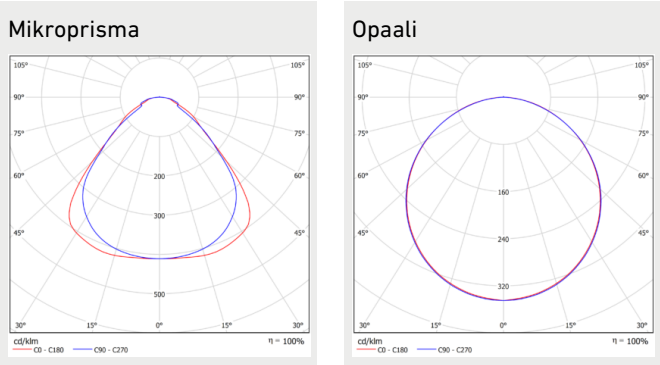
Huomiot:

- 1) SDCM <3
- 2) TW vain mikroprisma versio ja koko 600x600
- 3) IP-luokitus on IP40 alakaton ala- ja IP20 alakaton yläpuolella
- 4) IP65 / 20 vain opal versio ja koko 600x600; IP-luokitus on IP65 alakaton ala- ja IP20 alakaton yläpuolella.
- 5) Optionaj_A ≥ 90

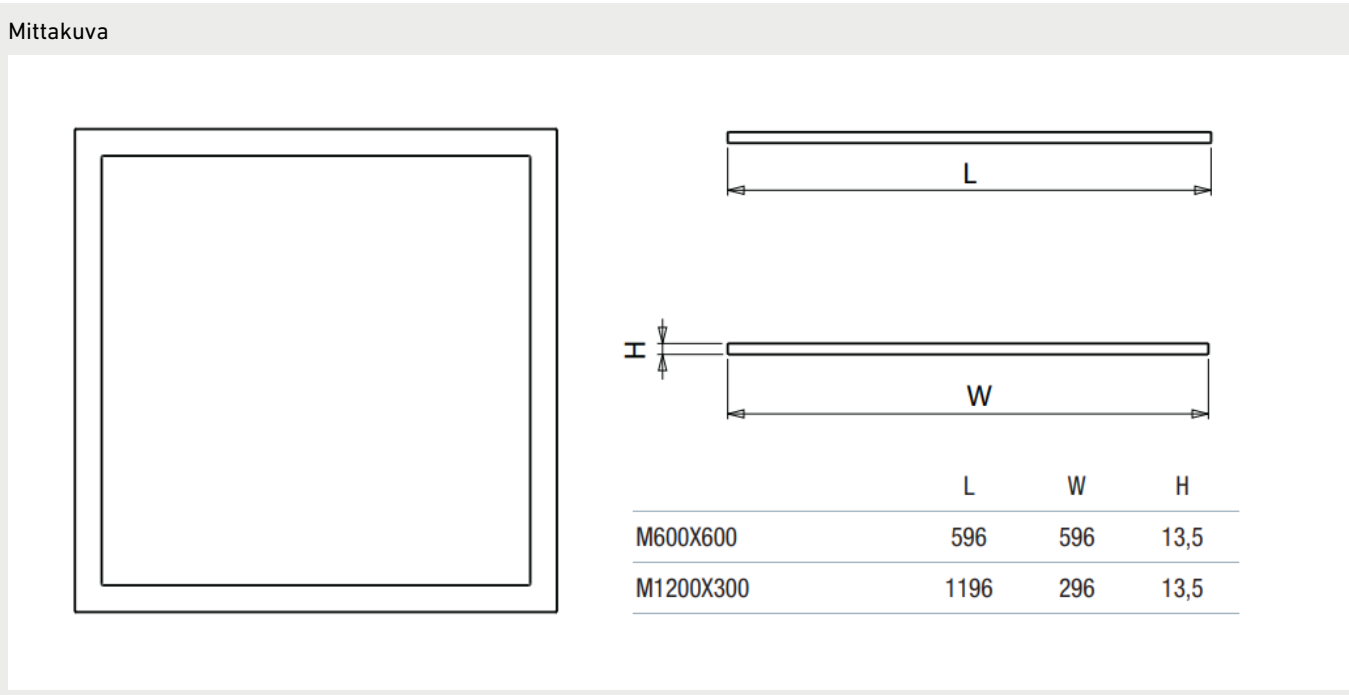
i

i

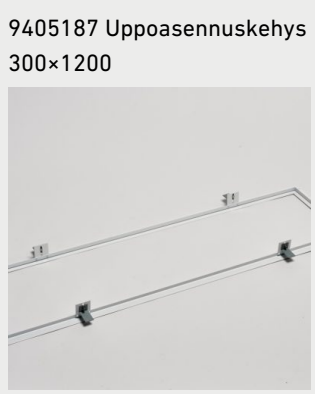
Valonjakauma



Mittapiirros



Kannattimet



Sulakemitoitukset

	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

i

ASIAKASPALVELU ARKISIN KLO 8.30-16.00:

Puhelin: 020 125 5800

Hinta: 8,35 snt/puhelu + 16,69 snt/min, alv 25,5%

Yhteydenottolomake