

Quantum 600x600 26W 2200–4300lm 4000K CRI90 UGR19 mikroprisma Multipower valkoinen 165 lm/W

Tuotenro: 0048110

PROTM

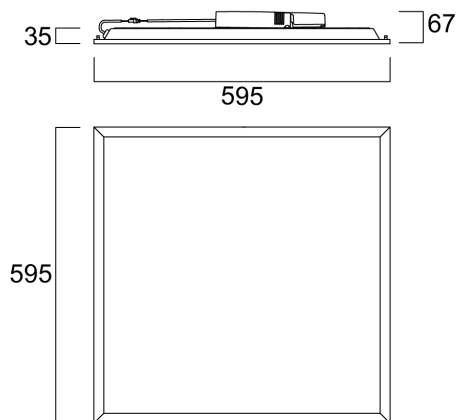
SYLVANIA



Quantum is a range of recessed integrated LED panels for general indoor lighting applications such as breakout areas, offices and meeting rooms. With the help of DIP Switch multiple lumen outputs can be set up in 4 steps (13W 2200lm, 17W 2900lm, 22W 3700lm, 26W 4300lm). Max. drive current: 600mA; Lifespan: 100.000Hrs L80:B50; 4000K; CRI 90; Efficacy up to: 171lm/W; Glare control <19; IK03; IP54 (from the front); Class II; Tp(a) rated diffuser that self-extinguishes within 5 sec when a flame has been removed.

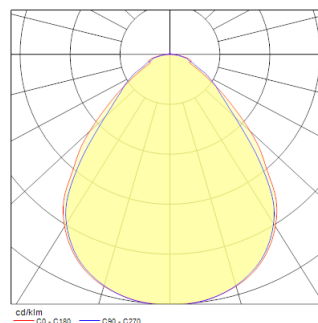
Tekniset ominaisuudet

Mitat (mm)



Valonjakotiedostot

Distance (m)	Cone diameter (m)	Beam angle (°)	Illuminance (lx)
0.5	0.88 0.97	41° 44°	9541 1523
1.0	1.77 1.94	41° 44°	2380 600
1.5	2.66 2.92	41° 44°	980 233
2.0	3.54 3.89	41° 44°	540 174
2.5	4.42 4.86	41° 44°	346 84
3.0	5.31 5.83	41° 44°	240 44



Quantum 600x600 26W 2200–4300lm 4000K CRI90 UGR19 mikroprisma Multipower valkoinen 165 lm/W

SYLVANIA

Tuotenro: 0048110

Perustiedot

Tuotenimi	Quantum 600x600 26W 2200–4300lm 4000K CRI90 UGR19 mikroprisma Multipower valkoinen 165 lm/W
Teknologia	LED
Kanta	N/A
Runko	Teräs
Asennustapa	Uppoasennus kattopintaan
Sisäänrakennettu läsnäolotunnistin	NONE
Käyttökohteet	Toimistot
Käyttölämpötila-alue (°C)	5°C...+25°C
Yhteensopiva virtuaaliavustajien kanssa	N/A
ETIM-luokka	EC002892
Sähkönumero FI	4289296
Takuu	5 vuotta

Optiset tiedot

Valaisimen valovirta (lm)	4300
Valotehokkuus (lm/W)	165
Väriämpötila (K)	4000
Valon väri	Neutraali valkoinen
Värintoistoindeksi (CRI)	90
Valon värin vaihtelu (SDCM)	SDCM3
Avauskulma (°)	85
Valonjaon tyyppi	Symmetrinen
Häikäisyarvo (UGR)	< 19
Fotobiologinen riskiluokka	RG0

Sähköiset tiedot

Emergency type	
Kokonaisteho (W)	26
Pääjännite/laitteen jännite min (V)	220.0
Pääjännite/laitteen jännite - max (V)	240.0
Lampun tehokerroin	0.9
THD (at 230 V, 50 Hz, full load, at 100% dimming level) ≤ xx.x %	15.0
Suojausluokka	Luokka II
Liitäntälaitteen tyyppi	LED-ohjain vakiovirta
Himmennettävä	Ei
Himmennystapa	N/A
Ohjausvirta (mA)	600
Sytytysvirtapiikki (A)	10
Sytytysvirtapiikin kesto (µs)	211
Energialuokka (A->G) sisältyvälle valonlähteelle	B
Verkon taajuus (Hz)	50/60Hz
LEDin välkyntä	Erittäin matala (5% tai vähemmän)
Max. kappalemäärä 10A C-käyrän johdonsuojalle	29
Max. kappalemäärä 16A C-käyrän johdonsuojalle	48
Max. valaisimia 16A B-käyrän johdonsuojalle	28
Kytkevä johtimen poikkipinta - Min (mm²)	0.75
Kytkevä johtimen poikkipinta - Max (mm²)	2.5

Quantum 600x600 26W 2200–4300lm 4000K CRI90 UGR19 mikroprisma Multipower valkoinen 165 lm/W

SYLVANIA

Tuotenro: 0048110

Elinikätiedot

Elinikä - L70 B50	100000
Elinikä - L70 B20	100000
Elinikä - L70 B10	100000
Elinikä - L80 B50	100000
Elinikä - L80 B20	95000
Elinikä - L80 B10	89000
Elinikä - L90 B50	52000
Elinikä - L90 B20	47000
Elinikä - L90 B10	44000

Rakennetiedot

Rungon väri	RAL 9003 - Valkoinen
IP-luokka	IP54/20
IK-luokka	IK03
Häikäisysuojan pintakäsittely	Prisma
Häikäisysuojan materiaali	PS polystyreeni
Pituus (mm)	595
Leveys (mm)	595
Korkeus (mm)	35
Paino (kg)	2.0

Pakkaustiedot

EAN-koodi	5410288481104
Yksittäispakkauksen pituus / korkeus (cm)	64.5
Yksittäispakkauksen leveys (cm)	3.5
Yksittäispakkauksen syvyys (cm)	60.0
DUN14 (tukkupakkaus 1)	15410288481101
Kappalemäärä tukkupakkaus 2	4
Tukkupakkaus 2 pituus / korkeus (cm)	66.5
Tukkupakkaus 2 leveys (cm)	16.8
Tukkupakkaus 2 syvyys (cm)	62.8

Turvallisuustiedot

Hehkulankatesti (°C)	650
Käyttölämpötila	5-25