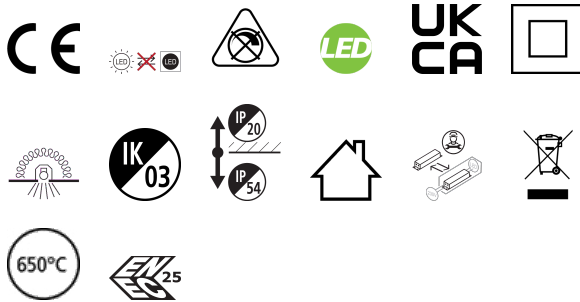


Quantum 1200x300 26W 2200–4300lm 3000K UGR19 mikroprisma Multipower valkoinen 180 lm/W

Tuotenro: 0048118

PROTM

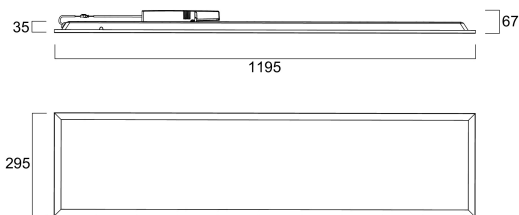
SYLVANIA



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; 3000K; CRI 80; 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)



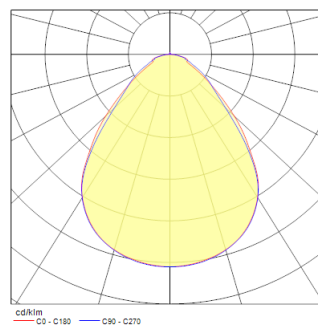
Valonjakotiedostot

Distance (m)	Cone diameter (m)	Beam angle (°)	Beam diameter (m)	Illuminance (lx)
0.5	0.89	41.8°	0.94	870
1.0	1.78	41.8°	1.88	218
1.5	2.66	41.8°	2.82	97
2.0	3.55	41.8°	3.76	54
2.5	4.44	41.8°	4.70	35
3.0	5.33	41.8°	5.63	24

Distance (m) Cone diameter (m) Illuminance (lx)

— C0 - C180 (half beam angle: 90.4°)

— C90 - C270 (half beam angle: 90.4°)



Quantum 1200x300 26W 2200–4300lm 3000K UGR19 mikroprisma Multipower valkoinen 180 lm/W

Tuotenro: 0048118
Perustiedot

SYLVANIA

Sähköiset tiedot

Tuotenimi	Quantum 1200x300 26W 2200–4300lm 3000K UGR19 mikroprisma Multipower valkoinen 180 lm/W	Emergency type	
Teknologia	LED	Kokonaisteho (W)	26
Kanta	N/A	Pääjännite/laitteen jännite min (V)	220.0
Runko	Teräs	Pääjännite/laitteen jännite - max (V)	240.0
Asennustapa	Uppoasennus kattopintaan	Lampun tehokerroin	0.9
Sisäänrakennettu läsnäolotunnistin	NONE	THD (at 230 V, 50 Hz, full load, at 100% dimming level) ≤ xx.x %	15.0
Käyttökohteet	Toimistot	Suojausluokka	Luokka II
Käyttölämpötila-alue (°C)	5°C...+25°C	Liitäntälaitteen tyyppi	LED-ohjain vakiovirta
Yhteensopiva virtuaaliavustajien kanssa	N/A	Himmennettävä	Ei
ETIM-luokka	EC002892	Himmennystapa	N/A
Sähkönúmero FI	4289288	Ohjausvirta (mA)	600
Takuu	5 vuotta	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
		Kytkevän johtimen poikkipinta - Min (mm²)	0.75
		Kytkevän johtimen poikkipinta - Max (mm²)	2.5

Optiset tiedot

Valaisimen valovirta (lm)	4300
Valotehokkuus (lm/W)	165
Värlämpötila (K)	3000
Valon väri	Lämmin valkoinen
Värintoistoindeksi (CRI)	80
Valon värin vaihtelu (SDCM)	SDCM3
Avauskulma (°)	85
Valonjaon tyyppi	Symmetrinen
Häikäisyarvo (UGR)	< 19
Fotobiologinen riskiluokka	RG0

Quantum 1200x300 26W 2200–4300lm 3000K UGR19 mikroprisma Multipower valkoinen 180 lm/W

Tuotenro: 0048118

SYLVANIA

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)	1195
Leveys (mm)	295
Korkeus (mm)	35
Paino (kg)	2.05

Pakkaustiedot

EAN-koodi	5410288481180
Yksittäispakkauksen pituus / korkeus (cm)	124.5
Yksittäispakkauksen leveys (cm)	3.5
Yksittäispakkauksen syvyys (cm)	30.0
DUN14 (tukkupakkaus 1)	15410288481187
Kappalemäärä tukkupakkaus 2	4
Tukkupakkaus 2 pituus / korkeus (cm)	126.5
Tukkupakkaus 2 leveys (cm)	16.8
Tukkupakkaus 2 syvyys (cm)	32.8

Turvallisuustiedot

Hehkulankatesti (°C)	650
Käyttölämpötila	5-25