

Tuotenro: 0044662

PRO TM

Tekniset tiedot tulostettu torstai 23. heinäkuuta 2026 13.49.50

Quantum 1200X300 28W 4500lm 4000K UGR19 mikroprisma SylSmart Connected, ilman sensoria valkoinen

Tuotenro: 0044662
Perustiedot

Tuotenimi	Quantum 1200X300 28W 4500lm 4000K UGR19 mikroprisma SylSmart Connected, ilman sensoria valkoinen
Teknologia	LED
Kanta	N/A
Runko	Teräs
Asennustapa	Uppoasennus kattopintaan
Sisäänrakennettu läsnäolotunnistin	NONE
Käyttökohteet	Toimistot, Opetustilat
Käyttölämpötila-alue (°C)	-20°C...+40°C
Yhteensopiva virtuaaliavustajien kanssa	N/A
ETIM-luokka	EC002892
Sähkönumero FI	4170577
Takuu	5 vuotta

Optiset tiedot

Valaisimen valovirta (lm)	4500
Valotehokkuus (lm/W)	161
Väriämpötila (K)	4000
Valon väri	Neutraali valkoinen
Värintoistoindeksi (CRI)	80
Valon värin vaihtelu (SDCM)	SDCM3
Avauskulma (°)	85
Valonjaon tyyppi	Symmetrinen
Häikäisyarvo (UGR)	< 19
Fotobiologinen riskiluokka	RG0

SYLVANIA

Sähköiset tiedot

Emergency type	
Kokonaisteho (W)	28
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 %	10.0
Suojausluokka	Luokka II
Liitäntälaitteen tyyppi	LED-ohjain vakiovirta
Himmennettävä	Kyllä
Himmennystapa	SylSmart Connected (SSA)
Ohjausvirta (mA)	600
Sytytysvirtapiikki (A)	20
Sytytysvirtapiikin kesto (µs)	25
Energialuokka (A->G) sisältyvälle valonlähteelle	A
Verkon taajuus (Hz)	50/60Hz
LEDin välkyntä	Erittäin matala (5% tai vähemmän)
Max. kappalemäärä 10A C-käyrän johdonsuojalle	42
Max. valaisimia 13A C-käyrän johdonsuojalle	55
Max. kappalemäärä 16A C-käyrän johdonsuojalle	69
Max. kappalemäärä 20A C-käyrän johdonsuojalle	84
Max. kappalemäärä 10A B-käyrän johdonsuojalle	25
Max. kappalemäärä 13A B-käyrän johdonsuojalle	33
Max. valaisimia 16A B-käyrän johdonsuojalle	40
Max. kappalemäärä 20A B-käyrän johdonsuojalle	51
Kytkevän johtimen poikkipinta - Min (mm²)	0.75
Kytkevän johtimen poikkipinta - Max (mm²)	2.5

Quantum 1200X300 28W 4500lm 4000K UGR19 mikroprisma SylSmart Connected, ilman sensoria valkoinen

Tuotenro: 0044662

SYLVANIA

Elinikätiedot

Elinikä - L70 B50	120000
Elinikä - L70 B20	120000
Elinikä - L70 B10	120000
Elinikä - L80 B50	105000
Elinikä - L80 B20	95000
Elinikä - L80 B10	85000
Elinikä - L90 B50	51000
Elinikä - L90 B20	47000
Elinikä - L90 B10	44000

Rakennetiedot

Rungon väri	RAL 9003 - Valkoinen
IP-luokka	IP54/20
IK-luokka	IK03
Häikäisysuojan pintakäsittely	Hajoittava
Häikäisysuojan materiaali	PS polystyreeni
Pituus (mm)	1195
Leveys (mm)	295
Korkeus (mm)	35
Paino (kg)	1.97

Pakkaustiedot

EAN-koodi	5410288446622
Yksittäispakkauksen pituus / korkeus (cm)	122.6
Yksittäispakkauksen leveys (cm)	3.5
Yksittäispakkauksen syvyys (cm)	29.8
DUN14 (tukkupakkaus 1)	15410288446629
Kappalemäärä tukkupakkaus 2	4
Tukkupakkaus 2 pituus / korkeus (cm)	123.9
Tukkupakkaus 2 leveys (cm)	16.2
Tukkupakkaus 2 syvyys (cm)	31.6

Turvallisuustiedot

Hehkulankatesti (°C)	650
Käyttölämpötila	-20-40