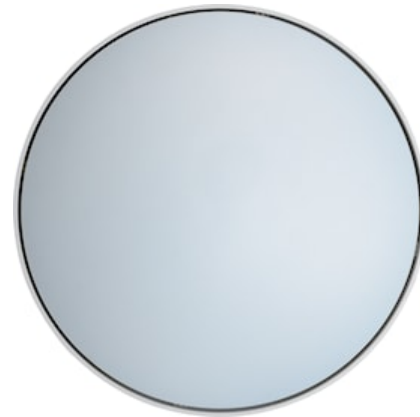


Giotto 235 LED Pinta 10,1W 1150lm 4000K 1-10V valkoinen

Tuotenro: 3034756

SYLVANIA

PROTM

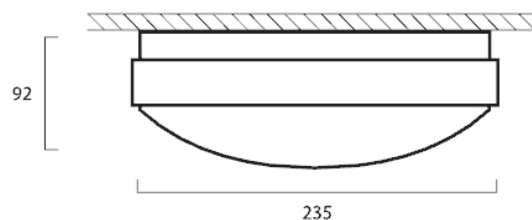


Ambient and decorative round, surface mounted LED bulkhead luminaire. White robust polycarbonate body with opal diffuser, 1150lm, 10.1W, 114lm/W, 4000K, CRI 80, 1-10V dimmable, 120,000 hours lumen maintenance (L70:B50). Drive current: 275mA, IP44, IK10, Class I, 220-240V.

Tekniset ominaisuudet

Mitat (mm)

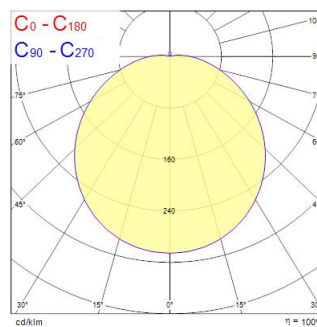
Giotto 235 surface mounted



Valonjakotiedostot

0.5	1.61	50° 50.1°	1406 104
1.0	3.21	50° 50.1°	353 26.3
1.5	4.82	50° 50.1°	188 14
2.0	6.43	50° 50.1°	88 7
2.5	8.03	50° 50.1°	56 4
3.0	9.64	50° 50.1°	39 3

Distance [m] Cone diameter [m]
C0 - C180 (half beam angle: 116.2°)



Giotto 235 LED Pinta 10,1W 1150lm 4000K 1-10V valkoinen

Tuotenro: 3034756

SYLVANIA

Perustiedot

Tuotenimi	Giotto 235 LED Pinta 10,1W 1150lm 4000K 1-10V valkoinen
Teknologia	LED
Kanta	N/A
Runko	PC polykarbonaatti
Asennustapa	Pinta-asennus kattopintaan, Pinta-asennus seinään
Sisäänrakennettu läsnäolotunnistin	NONE
Ympäristö	Sisävalaistus
Käyttökohteet	Hotellit ja ravintolat, Logistiikka ja teollisuus
Käyttölämpötila-alue (°C)	-25°C...+25°C
Käyttölämpötila Tq (°C)	25
ETIM-luokka	EC002892
Sähkönnumero FI	4270084
Takuu	5 vuotta

Optiset tiedot

Valaisimen valovirta (lm)	1150
Valotehokkuus (lm/W)	114
Väriämpötila (K)	4000
Värikoodi	840
Valon väri	Neutraali valkoinen
Värintoistoindeksi (CRI)	80
Valon värin vaihtelu (SDCM)	SDCM3
Säädettävä väriämpötila	Ei
Avauskulma (°)	120
Valonjaon tyyppi	Symmetrinen
Häikäisyarvo (UGR)	< 25
Fotobiologinen riskiluokka	RG0
Valovirran pysyvyys eliniän lopussa (%)	80

Sähköiset tiedot

Kokonaisteho (W)	10.1
Pääjännite/laitteen jännite min (V)	198.0
Pääjännite/laitteen jännite - max (V)	264.0
Lampun tehokerroin	0.95
Suojausluokka	Luokka I
Erillinen liitäntälaitte tarvitaan	Ei
Liitäntälaitteen tyyppi	LED-ohjain vakiovirta
Liitäntälaitteen asennus	Sisäänrakennettu
Himmennettävä	Kyllä
Himmennystapa	1-10V (analoginen)
Ohjausvirta (mA)	300
Sytytysvirtapiikki (A)	5
Sytytysvirtapiikin kesto (µs)	50
Energialuokka (A->G) sisältyvälle valonlähteelle	C
Verkon taajuus (Hz)	50/60Hz
LEDin välkyntä	Erittäin matala (5% tai vähemmän)
Max. kappalemäärä 10A C-käyrän johdonsuojalle	52
Max. kappalemäärä 16A C-käyrän johdonsuojalle	85
Max. kappalemäärä 20A C-käyrän johdonsuojalle	104
Max. kappalemäärä 10A B-käyrän johdonsuojalle	31
Max. valaisimia 16A B-käyrän johdonsuojalle	50
Max. kappalemäärä 20A B-käyrän johdonsuojalle	62
Kytkevän johtimen poikkipinta - Min (mm ²)	0.75
Kytkevän johtimen poikkipinta - Max (mm ²)	2.5

Elinikätiedot

Elinikä - L70 B10	120000
Elinikä - L80 B50	120000
Elinikä - L90 B50	73500

Giotto 235 LED Pinta 10,1W 1150lm 4000K 1-10V valkoinen

Tuotenro: 3034756

SYLVANIA

Rakennetiedot

Rungon väri	Valkoinen
IP-luokka	IP44
IK-luokka	IK10
Häikäisysuojan pintakäsittely	Opaali
Häikäisysuojan materiaali	PC polykarbonaatti
Korkeus (mm)	92
Tuotteen halkaisija (mm)	235
Paino (kg)	0.86

Pakkaustiedot

EAN-koodi	8711971347569
Yksittäispakkauksen pituus / korkeus (cm)	26.5
Yksittäispakkauksen leveys (cm)	26.5
Yksittäispakkauksen syvyys (cm)	9.5
DUN14 (tukkupakkaus 1)	08711971347569
Kappalemäärä tukkupakkaus 2	1
Tukkupakkaus 2 pituus / korkeus (cm)	26.5
Tukkupakkaus 2 leveys (cm)	26.5
Tukkupakkaus 2 syvyys (cm)	9.5

Turvallisuustiedot

Hehkulankatesti (°C)	850
Käyttölämpötila	-25-25