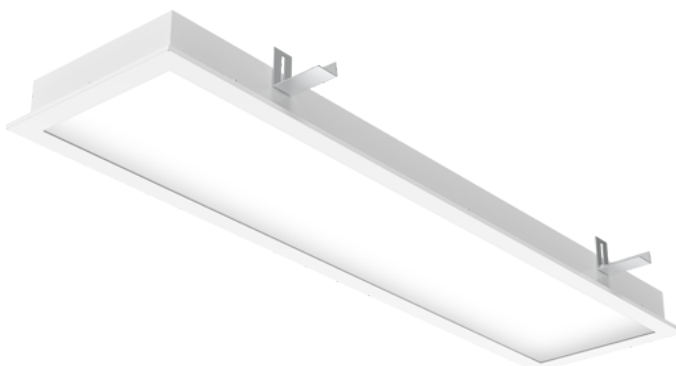


**PANEL IP66 CR R 598R CMPG L3
3750LM 940 DALI EM**

Tuotenro: 0042019

SYLVANIA

LiteGuard™



PANEL IP66 CR R 598R CMPG L3 3750LM 940 DALI EM is a recessed LED lighting fixture designed for clean areas in hospitals, laboratories, microelectronics production, food industry, clean screwless design for easy cleaning with rounded edges of the frame eliminates the sediments and bacteriums creation, powder coated steel body with white finishing (RAL9016), diffuser made of clear tempered safety glass and MP plexiglass, 1198x298x79mm luminaire dimensions, 3750lm luminous flux, 37W system power, 101lm/W efficacy, power consumption in EM mode 3.8W & 340lm luminous flux, CRI Ra>90 4000K CCT light source, suitable for ambient temperatures from -20°C up to 60°C, lifespan: L80B10 70000h @Ta 30°C, L70B10 100000hr @ Ta 30°C, certified for clean areas in compliance with ISO 14644-1 class 2-9, minimum height of mounting space is 200 mm, electrical connection by means of ADELS connector, maximum cross section of wires 2,5 mm², impact protection IK08, ingress protection rating IP66/IP50 upper side of the luminaire, electrical protection Class I, DALI dimmable driver, 3-hours integrated EM, 5 years warranty, UGR<19.

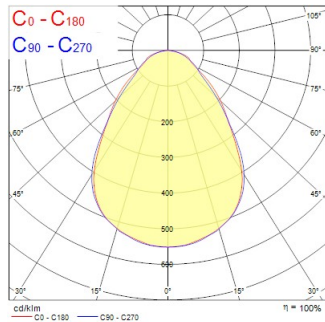
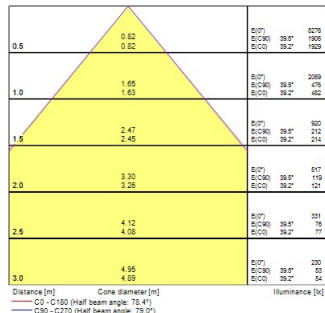
PANEL IP66 CR R 598R CMPG L3 3750LM 940 DALI EM

Tuotenro: 0042019

SYLVANIA

Tekniset ominaisuudet

Valonjakotiedostot



Perustiedot

Tuotenimi	PANEL IP66 CR R 598R CMPG L3 3750LM 940 DALI EM
Teknologia	LED
Kanta	N/A
Runko	Teräs
Asennustapa	Uppoasennus kattopintaan
Sisäänrakennettu läsnäolotunnistin	NONE
Käyttökohteet	Logistiikka ja teollisuus
Käyttölämpötila-alue (°C)	5°C...+35°C
Yhteensopiva virtuaaliavustajien kanssa	N/A
ETIM-luokka	EC002892
Takuu	5 vuotta

Optiset tiedot

Valaisimen valovirta (lm)	3750
Valotehokkuus (lm/W)	101
Väriämpötila (K)	4000
Valon väri	Neutraali valkoinen
Värintoistoindeksi (CRI)	90
Valon värin vaihtelu (SDCM)	SDCM3
Avauskulma (°)	90
Valonjaon tyyppi	Symmetrinen
Häikäisyarvo (UGR)	< 19
Fotobiologinen riskiluokka	RG0
Valovirta (turvalokäytössä) (lm)	340

PANEL IP66 CR R 598R CMPG L3 3750LM 940 DALI EM

Tuotenro: 0042019

SYLVANIA

Sähköiset tiedot

Emergency type	
Turvavalon toiminta-aika (h)	3
Kokonaisteho (W)	37
Pääjännite/laitteen jännite min (V)	240.0
Pääjännite/laitteen jännite - max (V)	220.0
Lampun tehokerroin	0.98
THD (at 230 V, 50 Hz, full load, at 100% dimming level) ≤ xx.x %	9
Suojausluokka	Luokka I
Liitäntälaitteen tyyppi	LED-ohjain vakiovirta
Himmennettävä	Kyllä
Himmennystapa	DALI-2
Sytytysvirtapiikki (A)	22.4
Sytytysvirtapiikin kesto (µs)	176
Energialuokka (A->G) sisältyvälle valonlähteelle	C
Verkon taajuus (Hz)	50/60Hz
Max. kappalemäärä 10A C-käyrän johdonsuojalle	21
Max. kappalemäärä 16A C-käyrän johdonsuojalle	36
Max. valaisimia 16A B-käyrän johdonsuojalle	22
Kytettävän johtimen poikkipinta - Min (mm²)	0.5
Kytettävän johtimen poikkipinta - Max (mm²)	2.5

Elinikätiedot

Elinikä - L70 B50	100000
-------------------	--------

Rakennetiedot

Rungon väri	RAL 9016 - Valkoinen
IP-luokka	IP66
IK-luokka	IK08
Häikäisysojan pintakäsittely	Prisma
Häikäisysojan materiaali	Lämpökäsitelty turvalasi
Pituus (mm)	1198
Leveys (mm)	298
Korkeus (mm)	79
Paino (kg)	12.0

Pakkaustiedot

EAN-koodi	5410288420196
Yksittäispakkauksen pituus / korkeus (cm)	127.5
Yksittäispakkauksen leveys (cm)	34.0
Yksittäispakkauksen syvyys (cm)	9.5
DUN14 (tukkupakkaus 1)	05410288420196
Kappalemäärä tukkupakkaus 2	1
Tukkupakkaus 2 pituus / korkeus (cm)	127.5
Tukkupakkaus 2 leveys (cm)	34.0
Tukkupakkaus 2 syvyys (cm)	9.5

Turvallisuustiedot

Hehkulankatesti (°C)	850
Käyttölämpötila	5-35