

Resisto 1500 IP66 DALI 4200lm 840 5xTH

Tuotenro: 0010286

SYLVANIA

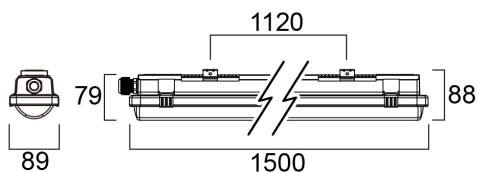
PROTM



Resisto, integrated LED weatherproof luminaire, with UV stabilized flat diffuser designed to achieve uniform lit appearance, optimise light output and to reduce glare. 301 stainless steel diffuser clips and fixing brackets for surface mounting. Polycarbonate housing and diffuser - no yellow discolouration over time. 4200lm; 30W; 140lm/W; 4000K; SDCM<5; DALI dimmable; CRI80; IP66; IK08; Class I; 69,000hrs (L80B20) lifespan; 1500mm x 89mm x 88mm; D-mark; through wiring.

Tekniset ominaisuudet

Mitat (mm)

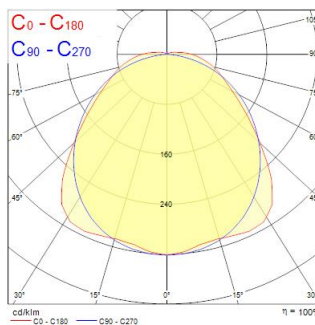


Valonjakotiedostot

Distance [m]	Cone diameter [m]	E10'	E15'	E20'	E25'	E30'
0.5	1.43 1.32	543	211	131	97	87
1.0	2.86 2.63	136	53	33	24	21
1.5	4.29 3.95	91	36	22	16	14
2.0	5.71 5.27	68	27	17	12	11
2.5	7.14 6.59	55	22	14	10	9
3.0	8.57 7.90	46	18	11	8	7

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

— C0 - C180 (Half beam angle: 105.0°)
— C90 - C270 (Half beam angle: 110.0°)



Resisto 1500 IP66 DALI 4200lm 840 5xTH

Tuotenro: 0010286

SYLVANIA

Perustiedot

Tuotenimi	Resisto 1500 IP66 DALI 4200lm 840 5xTH
Teknologia	LED
Kanta	N/A
Runko	PC polykarbonaatti
Asennus	Pinta-asennus kattopintaan, Ripustettava, Pinta-asennus seinään
Built in presence detector	NONE
Käyttökohteet	Logistiikka ja teollisuus
Käyttölämpötila-alue (°C)	-20°C...+40°C
Käyttölämpötila Tq (°C)	25
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM-luokka	EC002892
Sähkönumero FI	4357124
Takuu	5 vuotta

Optiset tiedot

Valaisimen valovirta (lm)	4200
Valotehokkuus (lm/W)	140
Väriämpötila (K)	4000
Valon väri	Neutraali valkoinen
Värintoistoindeksi (CRI)	80
Valonvärin tasaisuus (SDCM)	5
Valon värin vaihtelu (SDCM)	SDCM5
Avauskulma (°)	110
Valonjaon tyyppi	Häikäisysoja
Häikäisyn rajoittaminen (UGR)	< 23
Fotobiologinen riskiluokka	RG1

Sähköiset tiedot

Kokonaisteho (W)	30
Pääjännite/laitteen jännite min (V)	220.0
Pääjännite/laitteen jännite - max (V)	240.0
Lampun tehokerroin	1
THD (at 230 V, 50 Hz, full load, at 100% dimming level) ≤ xx.x %	9
Suojausluokka	Luokka I
Liitäntälaitteen tyyppi	LED-ohjain vakiovirta
Sytytyskertojen lukumäärä ennen vikaantumista	>50000
Himmennettävä	Kyllä
Himmennystapa	DALI-2
Minimi himmennystaso (%)	1
Ohjausvirta (mA)	350
Sytytysvirtapiikki (A)	29
Sytytysvirtapiikin kesto (µs)	180
Energialuokka (A->G) sisältyvälle valonlähteelle	D
Verkon taajuus (Hz)	50/60Hz
LEDin välkyntä	Erittäin matala (5% tai vähemmän)
Max. kappalemäärä 10A C-käyrän johdonsuojalle	21
Max. valaisimia 13A C-käyrän johdonsuojalle	28
Max. kappalemäärä 16A C-käyrän johdonsuojalle	36
Max. kappalemäärä 20A C-käyrän johdonsuojalle	45
Max. kappalemäärä 10A B-käyrän johdonsuojalle	13
Max. kappalemäärä 13A B-käyrän johdonsuojalle	17
Max. valaisimia 16A B-käyrän johdonsuojalle	22
Max. kappalemäärä 20A B-käyrän johdonsuojalle	27
Kytettävän johtimen poikkipinta - Min (mm ²)	2.5
Kytettävän johtimen poikkipinta - Max (mm ²)	2.5

Resisto 1500 IP66 DALI 4200lm 840 5xTH

Tuotenro: 0010286

SYLVANIA

Elinikätiedot

Elinikä - L70 B50	100000
Elinikä - L70 B20	100000
Elinikä - L70 B10	100000
Elinikä - L80 B50	74000
Elinikä - L80 B20	69000
Elinikä - L80 B10	66000
Elinikä - L90 B50	35000
Elinikä - L90 B20	33000
Elinikä - L90 B10	31000

Rakennetiedot

Rungon väri	Harmaa
IP-luokka	IP66
IK-luokka	IK08
Häikäisysuojan pintakäsittely	Huurrettu
Häikäisysuojan materiaali	PC polykarbonaatti
Pituus (mm)	1500
Leveys (mm)	87
Korkeus (mm)	80

Pakkaustiedot

EAN-koodi	5410288102863
Yksittäispakkauksen pituus / korkeus (cm)	150.5
Yksittäispakkauksen leveys (cm)	10.0
Yksittäispakkauksen syvyys (cm)	8.5
DUN14 (tukkupakkaus 1)	05410288102863
Kappalemäärä tukkupakkaus 2	1
Tukkupakkaus 2 pituus / korkeus (cm)	150.5
Tukkupakkaus 2 leveys (cm)	10.0
Tukkupakkaus 2 syvyys (cm)	8.5

Turvallisuustiedot

Hehkulankatesti (°C)	850
Käyttölämpötila	-20-40