

RESISTO 1500 HE IP65 8300LM 840 SSA03L

Tuotenro: 0010438

SYLVANIA

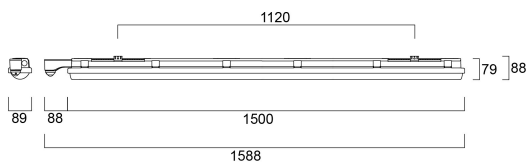
PROTM



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. 8300lm; 56W; 154lm/W; 4000K; SDCM<3; CRI80; IP65; IK08 (sensor IK03); Class I; 69,000hrs (L80B20) lifespan; 1588mm x 89mm x 88mm; D-mark. SylSmart® Connected integration delivers enhanced functionality, enabling comprehensive lighting control and monitoring via an integrated Low Bay Sensor and Bluetooth® NLC

Tekniset ominaisuudet

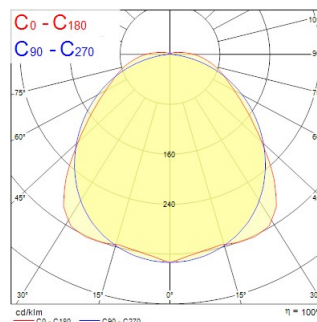
Mitat (mm)



Valonjakotiedostot

Distance [m]	Cone diameter [m]	E171	E180	E190	E200	E210	E220	E230	E240	E250	E260	E270	E280	E290	E300	Illuminance [lx]
0.5	1.38 1.25	1070	942	814	686	558	430	302	174	48	25	12	6	3	1	1070
1.0	2.77 2.51	278	239	200	161	122	83	44	25	12	6	3	1	0.5	0.25	278
1.5	4.16 3.76	120	104	88	72	56	40	24	13	6	3	1	0.5	0.25	120	
2.0	5.55 5.01	69	59	50	41	32	23	14	7	3	1	0.5	0.25	69		
2.5	6.93 6.26	44	38	32	26	20	14	8	4	2	1	0.5	0.25	44		
3.0	8.32 7.52	31	27	22	18	14	10	5	2	1	0.5	0.25	31			

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 102.8°)
 — C90 - C270 (Half beam angle: 108.4°)



RESISTO 1500 HE IP65 8300LM 840 SSA03L

Tuotenro: 0010438

SYLVANIA

Perustiedot

Tuotenimi	RESISTO 1500 HE IP65 8300LM 840 SSA03L
Teknologia	LED
Kanta	N/A
Runko	PC polykarbonaatti
Asennus	Pinta-asennus kattopintaan
Sisäänrakennettu läsnäolotunnistin	PIR
Käyttökohteet	Logistiikka ja teollisuus
Käyttölämpötila-alue (°C)	-20°C...+40°C
Käyttölämpötila Tq (°C)	25
Yhteensopiva virtuaaliavustajien kanssa	N/A
ETIM-luokka	EC002892
Takuu	5 vuotta

Optiset tiedot

Valaisimen valovirta (lm)	8300
Valotehokkuus (lm/W)	154
Väriämpötila (K)	4000
Valon väri	Neutraali valkoinen
Värintoistoindeksi (CRI)	80
Valon värin vaihtelu (SDCM)	SDCM3
Valonvärin tasaisuus (SDCM)	3
Avauskulma (°)	110
Valonjaon tyyppi	Häikäisysoja
Häikäisyn rajoittaminen (UGR)	< 25
Fotobiologinen riskiluokka	RG1

Sähköiset tiedot

Emergency type	
Kokonaisteho (W)	54
Pääjännite/laitteen jännite min (V)	220.0
Pääjännite/laitteen jännite - max (V)	240.0
THD (at 230 V, 50 Hz, full load, at 100% dimming level) ≤ xx.x %	20
Suojausluokka	Luokka I
Liitäntälaitteen tyyppi	LED-ohjain vakiovirta
Sytytyskertojen lukumäärä ennen vikaantumista	>50000
Himmennettävä	Kyllä
Himmennystapa	SylSmart Connected (SSA)
Minimi himmennystaso (%)	1
Ohjausvirta (mA)	350
Sytytysvirtapiikki (A)	16
Sytytysvirtapiikin kesto (µs)	40
Energialuokka (A->G) sisältyvälle valonlähteelle	C
Verkon taajuus (Hz)	50/60Hz
Max. kappalemäärä 10A C-käyrän johdonsuojalle	24
Max. kappalemäärä 16A C-käyrän johdonsuojalle	39
Max. valaisimia 16A B-käyrän johdonsuojalle	39
Kytettävän johtimen poikkipinta - Max (mm ²)	2.5

Elinikätiedot

Elinikä - L70 B50	100000
Elinikä - L80 B20	69000
Elinikä - L90 B10	31000

RESISTO 1500 HE IP65 8300LM 840 SSA03L

Tuotenro: 0010438

SYLVANIA

Rakennetiedot

Rungon väri	Harmaa
IP-luokka	IP65
IK-luokka	IK08
Häikäisuoja pintakäsittely	Huurrettu
Häikäisuoja materiaali	PC polykarbonaatti
Pituus (mm)	1588
Leveys (mm)	87
Korkeus (mm)	80
Paino (kg)	2.29

Pakkaustiedot

EAN-koodi	5410288104386
Yksittäispakkauksen pituus / korkeus (cm)	150.5
Yksittäispakkauksen leveys (cm)	10.0
Yksittäispakkauksen syvyys (cm)	8.5
DUN14 (tukkupakkaus 1)	05410288104386
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