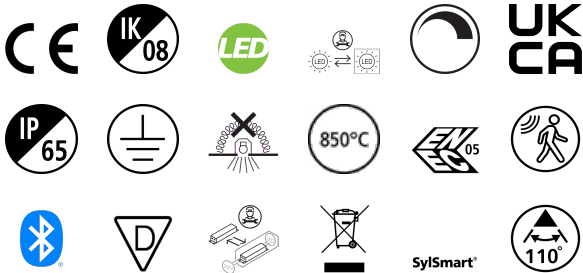


# RESISTO 1200 IP65 2800LM 840 SSA03H

Tuotenro: 0010429

**SYLVANIA**

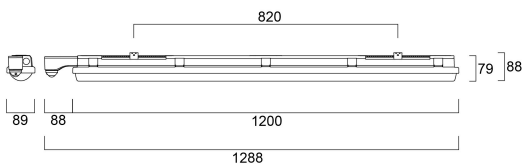
**PRO**<sup>TM</sup>



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. 2800lm; 20W; 140lm/W; 4000K; SDCM<5; CRI80; IP65; IK08 (sensor IK03); Class I; 69,000hrs (L80B20) lifespan; 1288mm x 89mm x 88mm; D-mark. SylSmart® Connected integration delivers enhanced functionality, enabling comprehensive lighting control and monitoring via an integrated High Bay Sensor and Bluetooth® NLC

## Tekniset ominaisuudet

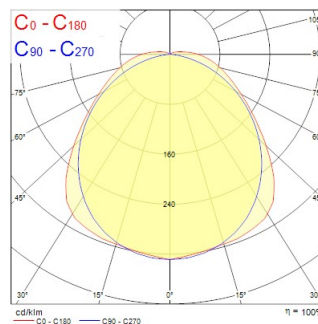
### Mitat (mm)



### Valonjakotiedostot

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.30 1.36	0.71 0.74	0.71 0.74	3651 416
1.0	2.61 2.75	1.42 1.48	1.42 1.48	900 84
1.5	3.91 4.13	2.13 2.22	2.13 2.22	469 42
2.0	5.21 5.51	2.84 3.00	2.84 3.00	230 23
2.5	6.52 6.88	3.55 3.75	3.55 3.75	147 15
3.0	7.82 8.26	4.26 4.50	4.26 4.50	102 10

Distance [m]    Cone diameter [m]    Beam diameter [m]    Beam diameter [m]    Illuminance [lx]  
 — C0 - C180 (Half beam angle: 105.0°)    — C90 - C270 (Half beam angle: 105.0°)



# RESISTO 1200 IP65 2800LM 840 SSA03H

Tuotenro: 0010429

**SYLVANIA**

## Perustiedot

Tuotenimi	RESISTO 1200 IP65 2800LM 840 SSA03H
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)	2800
Valotehokkuus (lm/W)	140
Väriämpötila (K)	4000
Valon väri	Neutraali valkoinen
Värintoistoindeksi (CRI)	80
Valon värin vaihtelu (SDCM)	SDCM5
Valonvärin tasaisuus (SDCM)	5
Avauskulma (°)	110
Valonjaon tyyppi	Häikäisysoija
Häikäisyn rajoittaminen (UGR)	< 22
Fotobiologinen riskiluokka	RG1

## Sähköiset tiedot

Emergency type	
Kokonaisteho (W)	20
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 %	9
Suojausluokka	Luokka I
Liitäntälaitteen tyyppi	LED-ohjain vakiovirta
Sytytyskertojen lukumäärä ennen vikaantumista	>50000
Himmennettävä	Kyllä
Himmennystapa	SylSmart Connected (SSA)
Ohjausvirta (mA)	350
Sytytysvirtapiikki (A)	29
Sytytysvirtapiikin kesto (µs)	180
Energialuokka (A->G) sisältyvälle valonlähteelle	D
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 - Max (mm <sup>2</sup> )	2.5
<b>Elinikätiedot</b>	
Elinikä - L70 B50	100000
Elinikä - L80 B20	69000
Elinikä - L90 B10	31000

# RESISTO 1200 IP65 2800LM 840 SSA03H

Tuotenro: 0010429

**SYLVANIA**

## Rakennetiedot

Rungon väri	Harmaa
IP-luokka	IP65
IK-luokka	IK08
Häikäisysuojan pintakäsittely	Huurrettu
Häikäisysuojan materiaali	PC polykarbonaatti
Pituus (mm)	1288
Leveys (mm)	87
Korkeus (mm)	80
Paino (kg)	1.75

## Pakkaustiedot

EAN-koodi	5410288104294
Yksittäispakkauksen pituus / korkeus (cm)	120.5
Yksittäispakkauksen leveys (cm)	10.0
Yksittäispakkauksen syvyys (cm)	8.5
DUN14 (tukkupakkaus 1)	05410288104294
Kappalemäärä tukkupakkaus 2	1
Tukkupakkaus 2 pituus / korkeus (cm)	120.5
Tukkupakkaus 2 leveys (cm)	10.0
Tukkupakkaus 2 syvyys (cm)	8.5

## Turvallisuustiedot

Hehkulankatesti (°C)	850
Käyttölämpötila	-20-40