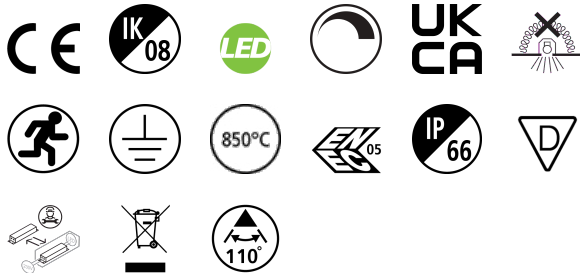


# Resisto 1500 HE IP66 DALI 7100LM 840 EM

Tuotenro: 0010283

**SYLVANIA**

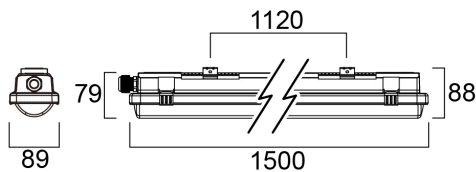
**PRO**<sup>TM</sup>



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. 7100lm; 50W; 142lm/W; 4000K; SDCM<3; DALI dimmable; CRI80; IP66; IK08; Class I; 69,000hrs (L80B20) lifespan; 1500mm x 89mm x 88mm; D-mark; 3-hour maintained emergency batteries.

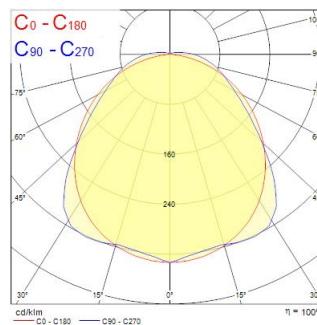
## Tekniset ominaisuudet

### Mitat (mm)



### Valonjakotiedostot

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Beam diameter [in]	Illuminance [lx]
0.5	1.25 1.35	0.17 0.18	6.7 7.1	1020 950
1.0	2.51 2.71	0.34 0.36	13.4 14.2	255 237
1.5	3.76 4.16	0.51 0.54	20.1 21.3	170 158
2.0	5.01 5.55	0.68 0.73	27.0 28.7	128 118
2.5	6.26 6.93	0.85 0.91	33.9 36.4	95 88
3.0	7.52 8.32	1.02 1.09	40.8 43.6	71 66



# Resisto 1500 HE IP66 DALI 7100LM 840 EM

Tuotenro: 0010283

**SYLVANIA**

## Perustiedot

Tuotenimi	Resisto 1500 HE IP66 DALI 7100LM 840 EM
Teknologia	LED
Kanta	N/A
Runko	PC polykarbonaatti
Asennus	Pinta-asennus kattopintaan, Ripustettava, Pinta-asennus seinään
Sisäänrakennettu läsnäolotunnistin	NONE
Käyttökohteet	Logistiikka ja teollisuus
Käyttölämpötila-alue (°C)	5°C...+40°C
Käyttölämpötila Tq (°C)	25
Yhteensopiva virtuaaliavustajien kanssa	N/A
ETIM-luokka	EC002892
Takuu	5 vuotta

## Optiset tiedot

Valaisimen valovirta (lm)	7100
Valotehokkuus (lm/W)	142
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
Valovirta (turvalokäytössä) (lm)	760

## Sähköiset tiedot

Turvavalon toiminta-aika (h)	3
Kokonaisteho (W)	50
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
Erillinen liitäntälaitte tarvitaan	Ei
Liitäntälaitteen tyyppi	LED-ohjain vakiovirta
Sytytyskertojen lukumäärä ennen vikaantumista	>50000
Himmennettävä	Kyllä
Himmennystapa	DALI-2
Minimi himmennystaso (%)	1
Ohjausvirta (mA)	350
Sytytysvirtapiikki (A)	22.4
Sytytysvirtapiikin kesto (µs)	176
Energialuokka (A->G) sisältyvälle valonlähteelle	C
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

# Resisto 1500 HE IP66 DALI 7100LM 840 EM

Tuotenro: 0010283

**SYLVANIA**

Kytettävän johtimen poikkipinta - Max (mm <sup>2</sup> )	2.5
--	-----

## 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
Häikäisysojan pintakäsittely	Huurrettu
Häikäisysojan materiaali	PC polykarbonaatti
Pituus (mm)	1500
Leveys (mm)	87
Korkeus (mm)	80
Paino (kg)	2.67

## Pakkaustiedot

EAN-koodi	5410288102832
Yksittäispakkauksen pituus / korkeus (cm)	150.5
Yksittäispakkauksen leveys (cm)	10.0
Yksittäispakkauksen syvyys (cm)	8.5
DUN14 (tukkupakkaus 1)	05410288102832
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	5-40