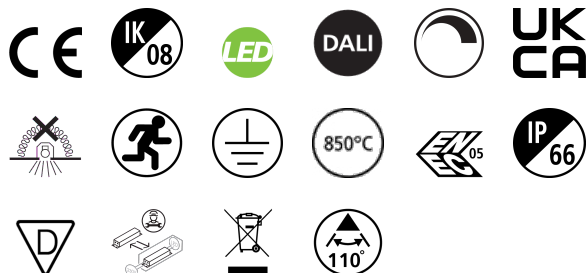


Resisto 1200 HE IP66 DALI 2800LM 840 EMERGENZA

Codice n. 0010280

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. 2800lm; 22W; 127lm/W; 4000K; SDCM<3; DALI dimmable; CRI80; IP66; IK08; Class I; 69,000hrs (L80B20) lifespan; 1200mm x 89mm x 88mm; D-mark; 3-hour maintained emergency batteries.

Dati tecnici

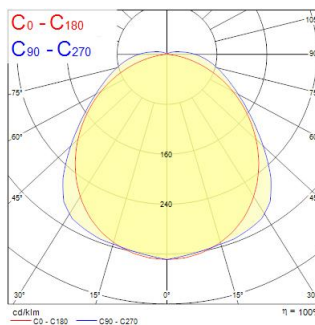
Dimensioni (mm)



Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	E107	E100	E100	E100	Illuminance [lx]
0.5	1.38 1.30	517	517	517	517	991
1.0	2.75 2.61	517	517	517	517	244
1.5	4.13 3.91	517	517	517	517	161
2.0	5.51 5.21	517	517	517	517	117
2.5	6.89 6.52	517	517	517	517	91
3.0	8.26 7.82	517	517	517	517	71

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 105.0°)
 — C90 - C270 (Half beam angle: 108.0°)



Resisto 1200 HE IP66 DALI 2800LM 840 EMERGENZA

Codice n. 0010280

SYLVANIA

Dati generali

Nome prodotto	Resisto 1200 HE IP66 DALI 2800LM 840 EMERGENZA
Tecnologia	LED
Attacco lampada	N/A
Materiale del corpo dell'apparecchio	PC Policarbonato
Montaggio	Montaggio a plafone a soffitto, Sospensione, Montaggio a parete
Rilevatore di presenza integrato	NO
Applicazione generale	Logistica e Industria
Intervallo temperatura di funzionamento	5°C...+40°C
Temperatura ambiente Ta (°C)	25
Compatibilità con assistente virtuale	N/A
Classe ETIM	EC002892
Garanzia	5 anni

Dati ottici

Flusso luminoso dell'apparecchio (lm)	2800
Efficienza apparecchio lm/W	127
Temperatura di colore correlata (K)	4000
CRI (Ra)	80
Consistenza colore (SDCM)	SDCM3
Deviazione Colore durante la vita (SDCM)	3
Angolo (°)	110
Tipo di distribuzione della luce	Diffuso
Controllo dell'abbagliamento (UGR)	< 22
Gruppo di rischio fotobiologico	RG1
Flusso luminoso (emergenza) (lm)	765
Durata emergenza (h)	3

Dati elettrici

Potenza totale (W)	22
Tensione alimentazione primaria prodotto - min (V)	220.0
Tensione alimentazione primaria prodotto - max (V)	240.0
Fattore di potenza	1
THD a 230V 50Hz pieno carico al 100% di dimmerazione	20
Protezione elettrica	Classe I
Reattore richiesto	No
Tipologia reattore	Driver LED a corrente costante
Numero cicli accensione prima di uno spegnimento prematuro	>50000
Dimmerabile	Sì
Modalità di dimmerazione	DALI-2
Livello minimo di dimmerazione (%)	1
Corrente di alimentazione (mA)	350
Corrente di spunto (A)	20
Durata picco di corrente (µs)	140
Classe di efficienza energetica (A->G) della sorgente inclusa	C
Frequenza nominale (Hz)	50/60Hz
Tasso di flickering	Ultra basso (5% o meno)
Quantità max. apparecchi per interruttore 10A tipo C	40
Max numero prodotti per interruttore 13A_C	56
Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C	64
Max numero prodotti per interruttore 20A_C	80
Max numero prodotti per interruttore 10A - Tipo B	21
Max numero prodotti per interruttore 13A_B	28
Max numero prodotti per interruttore 16A_B	35
Max numero prodotti per interruttore 20A_B	44

Resisto 1200 HE IP66 DALI 2800LM 840 EMERGENZA

Codice n. 0010280

SYLVANIA

Sezione max del conduttore collegabile	2.5
--	-----

Dati vita utile

Vita utile nominale - L70 B50	100000
Vita utile nominale - L70 B20	100000
Vita utile nominale - L70 B10	100000
Vita utile nominale - L80 B50	74000
Vita utile nominale - L80 B20	69000
Vita utile nominale - L80 B10	66000
Vita utile nominale - L90 B50	35000
Vita utile nominale - L90 B20	33000
Vita utile nominale - L90 B10	31000

Dati dimensionali

Colore del prodotto	Grigio
Classificazione IP	IP66
Classificazione IK	IK08
Finitura del diffusore	Smerigliato
Materiale del diffusore	PC Policarbonato
Lunghezza nominale del prodotto (mm)	1200
Larghezza nominale prodotto (mm)	87
Altezza nominale prodotto (mm)	80
Peso (Kg)	2.19

Dati di imballo

Codice EAN prodotto	5410288102801
Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)	120.5
Larghezza imballo singolo (cm)	10.0
Profondità imballo interno (cm) (singolo)	8.5
DUN14_2	05410288102801
Quantità per imballo esterno	1
Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm)	120.5
Packaging outer width (cm)	10.0
Profondità imballo esterno (cm)	8.5

Dati di sicurezza

Test del filo incandescente (°)	850
Temperatura ottimale di utilizzo (°C)	5-40