

Resisto 600 IP66 1600lm 840

Codice n. 0010202

SYLVANIA

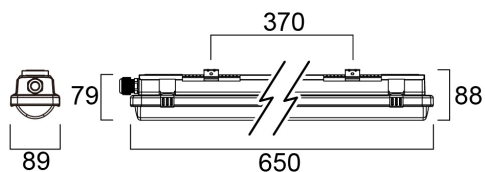
PROTM



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. 1600lm; 12W; 133lm/W; 4000K; SDCM<5; non dimmable; CRI80; IP66; IK08; Class I; 69,000hrs (L80B20) lifespan; 650mm x 89mm x 88mm; D-mark.

Dati tecnici

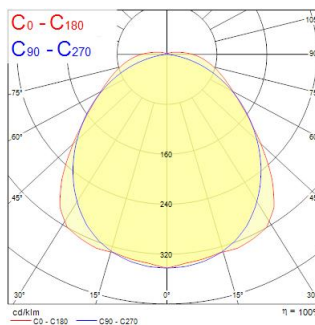
Dimensioni (mm)



Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Illuminance [lx]
0.5	1.25 1.24	51.4° 51.2°	259 266 271
1.0	2.51 2.48	51.4° 51.2°	648 671 688
1.5	3.76 3.73	51.4° 51.2°	283 293 300
2.0	5.01 4.97	51.4° 51.2°	137 142 146
2.5	6.26 6.22	51.4° 51.2°	88 91 94
3.0	7.52 7.46	51.4° 51.2°	61 63 65

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 102.4°)
 — C90 - C270 (Half beam angle: 102.9°)



Resisto 600 IP66 1600lm 840

Codice n. 0010202

SYLVANIA

Dati generali

Nome prodotto	Resisto 600 IP66 1600lm 840
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	-20°C...+40°C
Temperatura ambiente Ta (°C)	25
Compatibilità con assistente virtuale	N/A
Classe ETIM	EC002892
E-number Finlandia	4357036
Garanzia	5 anni

Dati ottici

Flusso luminoso dell'apparecchio (lm)	1600
Efficienza apparecchio lm/W	133
Temperatura di colore correlata (K)	4000
CRI (Ra)	80
Consistenza colore (SDCM)	SDCM5
Deviazione Colore durante la vita (SDCM)	5
Angolo (°)	110
Tipo di distribuzione della luce	Diffuso
Controllo dell'abbagliamento (UGR)	< 22
Gruppo di rischio fotobiologico	RG0

Dati elettrici

Potenza totale (W)	12.0
Tensione alimentazione primaria prodotto - min (V)	220
Tensione alimentazione primaria prodotto - max (V)	240
Fattore di potenza	1
THD a 230V 50Hz pieno carico al 100% di dimmerazione	15
Protezione elettrica	Classe I
Tipologia reattore	Driver LED a corrente costante
Numero cicli accensione prima di uno spegnimento prematuro	>50000
Dimmerabile	No
Modalità di dimmerazione	Non disponibile
Corrente di alimentazione (mA)	350
Corrente di spunto (A)	8
Durata picco di corrente (µs)	60
Classe di efficienza energetica (A->G) della sorgente inclusa	C
Frequenza nominale (Hz)	50/60Hz
Tasso di flickering	Basso (6% - 20%)
Quantità max. apparecchi per interruttore 10A tipo C	120
Max numero prodotti per interruttore 13A_C	160
Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C	200
Max numero prodotti per interruttore 20A_C	240
Max numero prodotti per interruttore 10A - Tipo B	100
Max numero prodotti per interruttore 13A_B	130
Max numero prodotti per interruttore 16A_B	160
Max numero prodotti per interruttore 20A_B	200
Sezione max del conduttore collegabile	2.5

Resisto 600 IP66 1600lm 840

Codice n. 0010202

SYLVANIA

Dati vita utile

Vita utile nominale - L70 B50	100000
Vita utile nominale - L80 B20	69000
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)	650
Larghezza nominale prodotto (mm)	87
Altezza nominale prodotto (mm)	80
Peso (Kg)	0.803

Dati di imballo

Codice EAN prodotto	5410288102023
Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)	65.5
Larghezza imballo singolo (cm)	8.59
Profondità imballo interno (cm) (singolo)	8.03
DUN14_2	15410288102020
Quantità per imballo esterno	1
Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm)	65.5
Packaging outer width (cm)	8.59
Profondità imballo esterno (cm)	8.03

Dati di sicurezza

Test del filo incandescente (°)	850
Temperatura ottimale di utilizzo (°C)	-20-40