

# Resisto 1200 IP66 DALI 2800lm 840 5xTH

Codice n. 0010284

**SYLVANIA**

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



Resisto, plafoniera stagna LED integrata con diffusore piatto stabilizzato ai raggi UV progettato per garantire un'illuminazione uniforme, ottimizzare l'emissione luminosa e ridurre l'abbagliamento. Clip di fissaggio del diffusore e staffe di montaggio in acciaio inossidabile 301 per installazione a superficie. Alloggiamento e diffusore in policarbonato: nessun ingiallimento nel tempo. 2800 lm; 20 W; 140 lm/W; 4000 K; SDCM <5; dimmerabile DALI; CRI 80; IP66; IK08; Classe I; durata di 69.000 ore (L80B20); 1200 mm x 89 mm x 88 mm; marchio D; cablaggio passante.

## Dati tecnici

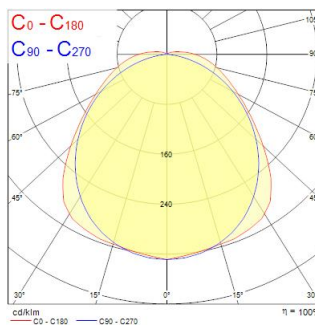
### Dimensioni (mm)



### Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	E10%	E15%	E30%	E50%	E90%	Beam angle [°]	Illuminance [lx]
0.5	1.30 1.38	2071	1500	828	416	214	52°	274
1.0	2.61 2.76	800	580	316	158	84	52°	68
1.5	3.91 4.13	408	300	162	80	42	52°	34
2.0	5.21 5.51	230	170	90	45	24	52°	20
2.5	6.52 6.88	147	110	58	29	15	52°	13
3.0	7.82 8.28	102	75	41	20	10	52°	9

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



# Resisto 1200 IP66 DALI 2800lm 840 5xTH

Codice n. 0010284

**SYLVANIA**

## Dati generali

Nome prodotto	Resisto 1200 IP66 DALI 2800lm 840 5xTH
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	4357122
Garanzia	5 anni

## Dati ottici

Flusso luminoso dell'apparecchio (lm)	2800
Efficienza apparecchio lm/W	140
Temperatura di colore correlata (K)	4000
Colore della luce	Bianco Neutro
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	RG1

## Dati elettrici

Potenza totale (W)	20
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	9
Protezione elettrica	Classe I
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)	29
Durata picco di corrente (µs)	180
Classe di efficienza energetica (A->G) della sorgente inclusa	D
Frequenza nominale (Hz)	50/60Hz
Tasso di flickering	Ultra basso (5% o meno)
Quantità max. apparecchi per interruttore 10A tipo C	21
Max numero prodotti per interruttore 13A_C	28
Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C	36
Max numero prodotti per interruttore 20A_C	45
Max numero prodotti per interruttore 10A - Tipo B	13
Max numero prodotti per interruttore 13A_B	17
Max numero prodotti per interruttore 16A_B	22
Max numero prodotti per interruttore 20A_B	27
Sezione min del conduttore collegabile	2.5

# Resisto 1200 IP66 DALI 2800lm 840 5xTH

Codice n. 0010284

**SYLVANIA**

Sezione max del conduttore collegabile	2.5	<b>Dati di imballo</b>	
<b>Dati vita utile</b>		Codice EAN prodotto	5410288102849
Vita utile nominale - L70 B50	100000	Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)	120.5
Vita utile nominale - L70 B20	100000	Larghezza imballo singolo (cm)	10.0
Vita utile nominale - L70 B10	100000	Profondità imballo interno (cm) (singolo)	8.5
Vita utile nominale - L80 B50	74000	DUN14_2	05410288102849
Vita utile nominale - L80 B20	69000	Quantità per imballo esterno	1
Vita utile nominale - L80 B10	66000	Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm)	120.5
Vita utile nominale - L90 B50	35000	Packaging outer width (cm)	10.0
Vita utile nominale - L90 B20	33000	Profondità imballo esterno (cm)	8.5
Vita utile nominale - L90 B10	31000	<b>Dati di sicurezza</b>	
<b>Dati dimensionali</b>		Test del filo incandescente (°)	850
Colore del prodotto	Grigio	Temperatura ottimale di utilizzo (°C)	-20-40
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		