

# RESISTO 1500 HE IP65 9700LM 840 SSA03L

Codice n. 0010440

**SYLVANIA**

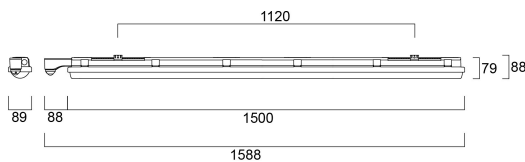
**PRO**<sup>TM</sup>



Resisto, plafoniera stagna LED integrata, con diffusore stabilizzato ai raggi UV progettato per ottenere un'illuminazione uniforme, ottimizzare l'emissione luminosa e ridurre l'abbagliamento. Clip del diffusore e staffe di fissaggio in acciaio inossidabile 301 per il montaggio a plafone. Alloggiamento e diffusore in policarbonato - nessun ingiallimento nel tempo. 9700lm; 60W; 162lm/W; 4000K; SDCM<3; CRI80; IP65; IK08 (sensore IK03); Classe I; 69.000 ore (L80B20); 1588mm x 89mm x 88mm; marchio D-mark. Grazie all'integrazione con il sistema SylSmart® Connected, è possibile gestire e monitorare l'illuminazione in modo completo e intelligente, tramite un sensore Low Bay integrato e tecnologia Bluetooth® NLC

## Dati tecnici

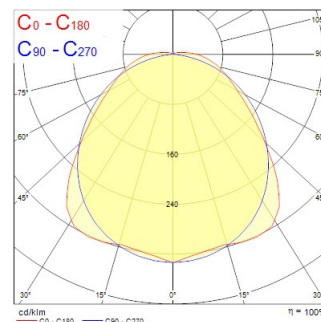
### Dimensioni (mm)



### Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam diameter [m]	Beam diameter [ft]	Illuminance [lx]
0.5	1.38 1.25	100.8°	1.42"	1.29"	1200
1.0	2.77 2.51	100.8°	2.84"	2.58"	300
1.5	4.15 3.76	100.8°	4.26"	3.87"	133
2.0	5.55 5.01	100.8°	5.68"	5.14"	75
2.5	6.93 6.26	100.8°	7.10"	6.45"	48
3.0	8.32 7.52	100.8°	8.52"	7.74"	30

Distance [m]    Cone diameter [m]    Illuminance [lx]  
 — C0 - C180 (Half beam angle: 100.8°)  
 — C90 - C270 (Half beam angle: 108.4°)



# RESISTO 1500 HE IP65 9700LM 840 SSA03L

Codice n. 0010440

**SYLVANIA**

## Dati generali

Nome prodotto	RESISTO 1500 HE IP65 9700LM 840 SSA03L
Tecnologia	LED
Attacco lampada	N/A
Materiale del corpo dell'apparecchio	PC Policarbonato
Montaggio	Montaggio a plafone a soffitto
Rilevatore di presenza integrato	PIR
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
Garanzia	5 anni

## Dati ottici

Flusso luminoso dell'apparecchio (lm)	9700
Efficienza apparecchio lm/W	162
Temperatura di colore correlata (K)	4000
Colore della luce	Bianco Neutro
CRI (Ra)	80
Deviazione Colore durante la vita (SDCM)	3
Consistenza colore (SDCM)	SDCM3
Angolo (°)	110
Tipo di distribuzione della luce	Diffuso
Controllo dell'abbagliamento (UGR)	< 25
Gruppo di rischio fotobiologico	RG1

## Dati elettrici

Potenza totale (W)	60
Tensione alimentazione primaria prodotto - min (V)	220.0
Tensione alimentazione primaria prodotto - max (V)	240.0
THD a 230V 50Hz pieno carico al 100% di dimmerazione	20
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	SylSmart Connected (SSA)
Livello minimo di dimmerazione (%)	1
Corrente di alimentazione (mA)	350
Corrente di spunto (A)	16
Durata picco di corrente (µs)	40
Classe di efficienza energetica (A->G) della sorgente inclusa	C
Frequenza nominale (Hz)	50/60Hz
Quantità max. apparecchi per interruttore 10A tipo C	24
Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C	39
Max numero prodotti per interruttore 16A_B	39
Sezione max del conduttore collegabile	2.5

## Dati vita utile

Vita utile nominale - L70 B50	100000
Vita utile nominale - L80 B20	69000
Vita utile nominale - L90 B10	31000

# RESISTO 1500 HE IP65 9700LM 840 SSA03L

Codice n. 0010440

**SYLVANIA**

## Dati dimensionali

Colore del prodotto	Grigio
Classificazione IP	IP65
Classificazione IK	IK08
Finitura del diffusore	Smerigliato
Materiale del diffusore	PC Policarbonato
Lunghezza nominale del prodotto (mm)	1588
Larghezza nominale prodotto (mm)	87
Altezza nominale prodotto (mm)	80
Peso (Kg)	2.29

## Dati di imballo

Codice EAN prodotto	5410288104409
Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)	150.5
Larghezza imballo singolo (cm)	10.0
Profondità imballo interno (cm) (singolo)	8.5
DUN14_2	05410288104409
Quantità per imballo esterno	1
Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm)	150.5
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)	-20-40