

RESISTO 1500 IP66 DALI 7600LM 840

Codice n. 0010457

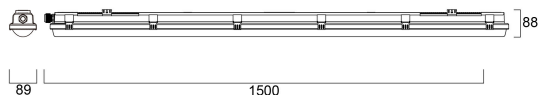
SYLVANIA



Resisto, integrated LED weatherproof luminaire, with UV stabilized flat diffuser designed to achieve uniform light 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, IP66, IK08, Class I, SDCM<3, 4000K, CRI>80, DALI-2 dimmable (push-dim function is available), 7600lm, 42W, 181lm/W, 100.000hrs L80B50 lifespan, 1500 x 89 x 88mm (L x W x H) dimensions, 1.765kg weight, operating temperature range from -20 to +40°C. D-mark, ENEC certification.

Dati tecnici

Dimensioni (mm)

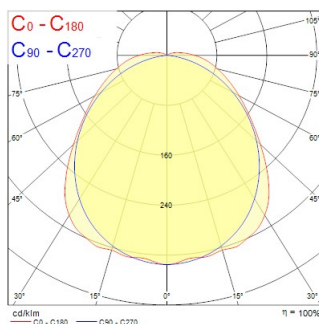


Fotometrie

0.5	1.28 1.33	S/D1 E/C90 52.1° E/C00 52.0°	1010 1181 1112
1.0	2.57 2.65	S/D1 E/C90 52.1° E/C00 52.0°	2040 2368 2231
1.5	3.85 3.95	S/D1 E/C90 52.1° E/C00 52.0°	1130 1311 1244
2.0	5.14 5.31	S/D1 E/C90 52.1° E/C00 52.0°	657 744 702
2.5	6.42 6.64	S/D1 E/C90 52.1° E/C00 52.0°	498 567 534
3.0	7.71 7.96	S/D1 E/C90 52.1° E/C00 52.0°	283 321 301

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

— C0 - C180 (Half beam angle: 105.0°)
— C90 - C270 (Half beam angle: 104.2°)



RESISTO 1500 IP66 DALI 7600LM 840

Codice n. 0010457

SYLVANIA

Dati generali

Nome prodotto	RESISTO 1500 IP66 DALI 7600LM 840
Tecnologia	LED
Attacco lampada	N/A
Materiale del corpo dell'apparecchio	PC Policarbonato
Montaggio	Montaggio a plafone a soffitto, Montaggio a parete
Rilevatore di presenza integrato	NO
Applicazione generale	Logistica e Industria
Intervallo temperatura di funzionamento	-20°C...+40°C
Compatibilità con assistente virtuale	N/A
Classe ETIM	EC002892
Garanzia	5 anni

Dati ottici

Flusso luminoso dell'apparecchio (lm)	7600
Efficienza apparecchio lm/W	181
Temperatura di colore correlata (K)	4000
Colore della luce	Bianco Neutro
CRI (Ra)	80
Consistenza colore (SDCM)	SDCM3
Angolo (°)	110
Tipo di distribuzione della luce	Simmetrico
Controllo dell'abbagliamento (UGR)	< 25
Gruppo di rischio fotobiologico	RG1

Dati elettrici

Potenza totale (W)	42
Tensione alimentazione primaria prodotto - min (V)	220.0
Tensione alimentazione primaria prodotto - max (V)	240.0
Fattore di potenza	0.97
THD a 230V 50Hz pieno carico al 100% di dimmerazione	10.5
Protezione elettrica	Classe I
Tipologia reattore	Driver LED a corrente costante
Dimmerabile	Sì
Modalità di dimmerazione	DALI-2
Corrente di alimentazione (mA)	350
Corrente di spunto (A)	17
Durata picco di corrente (µs)	222
Classe di efficienza energetica (A->G) della sorgente inclusa	B
Frequenza nominale (Hz)	50/60Hz
Quantità max. apparecchi per interruttore 10A tipo C	36
Max numero prodotti per interruttore 13A_C	47
Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C	57
Max numero prodotti per interruttore 20A_C	73
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	43
Sezione min del conduttore collegabile	0.75
Sezione max del conduttore collegabile	2.5

RESISTO 1500 IP66 DALI 7600LM 840

Codice n. 0010457

SYLVANIA

Dati vita utile

Vita utile nominale - L70 B50	100000
Vita utile nominale - L80 B50	100000
Vita utile nominale - L80 B20	100000
Vita utile nominale - L90 B50	77000

Dati dimensionali

Colore del prodotto	RAL 7035 - Grigio luce
Classificazione IP	IP66
Classificazione IK	IK08
Finitura del diffusore	Smerigliato
Materiale del diffusore	PC Policarbonato
Lunghezza nominale del prodotto (mm)	1500
Larghezza nominale prodotto (mm)	89
Altezza nominale prodotto (mm)	88
Peso (Kg)	1.765

Dati di imballo

Codice EAN prodotto	5410288104577
Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)	151.0
Larghezza imballo singolo (cm)	10.3
Profondità imballo interno (cm) (singolo)	8.8
DUN14_2	15410288104574
Quantità per imballo esterno	6
Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm)	152.5
Packaging outer width (cm)	28.0
Profondità imballo esterno (cm)	22.0

Dati di sicurezza

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