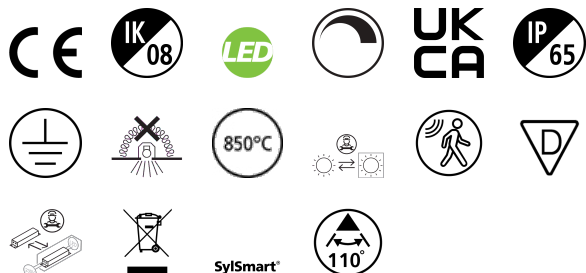


Resisto 1500 IP65 10100lm 840 SSA01N

Codice n. 0010487

SYLVANIA

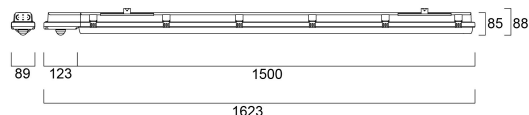
PROTM



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, IP65, IK08, Class I, SDCM<3, 4000K, CRI>80, DALI-2 driver, 10100lm, 56W, 180lm/W, 100.000hrs L80B10 lifespan, 1623 x 89 x 88mm (L x W x H) dimensions, 2.545kg weight, operating temperature range from -20 to +40°C. D-mark, ENEC certification. SylSmart® Connected integration delivers enhanced functionality, enabling comprehensive lighting control and monitoring via an integrated Control Node and Bluetooth® NLC

Dati tecnici

Dimensioni (mm)

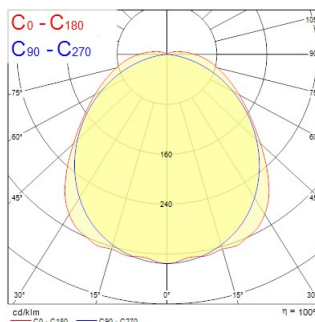


Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam angle [°]	Beam angle [°]	Illuminance [lx]
0.5	1.28 1.30	82°11'	82°11'	82°11'	1544 1570 1478
1.0	2.57 2.65	82°11'	82°11'	82°11'	388 392 372
1.5	3.85 3.98	82°11'	82°11'	82°11'	168 171 164
2.0	5.14 5.31	82°11'	82°11'	82°11'	84 86 82
2.5	6.42 6.64	82°11'	82°11'	82°11'	54 55 53
3.0	7.71 7.96	82°11'	82°11'	82°11'	39 40 38

Distance [m] Cone diameter [m] Beam angle [°] Beam angle [°] Beam angle [°] Illuminance [lx]

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



Resisto 1500 IP65 10100lm 840 SSA01N

Codice n. 0010487

SYLVANIA

Dati generali

Nome prodotto	Resisto 1500 IP65 10100lm 840 SSA01N
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	PIR
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)	10100
Efficienza apparecchio lm/W	180
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

Tipo emergenza	
Potenza totale (W)	56
Tensione alimentazione primaria prodotto - min (V)	220.0
Tensione alimentazione primaria prodotto - max (V)	240.0
Fattore di potenza	0.98
THD a 230V 50Hz pieno carico al 100% di dimmerazione	9.5
Protezione elettrica	Classe I
Tipologia reattore	Driver LED a corrente costante
Dimmerabile	Sì
Modalità di dimmerazione	SylSmart Connected (SSA)
Corrente di alimentazione (mA)	350
Corrente di spunto (A)	20
Durata picco di corrente (µs)	284
Classe di efficienza energetica (A->G) della sorgente inclusa	A
Frequenza nominale (Hz)	50/60Hz
Quantità max. apparecchi per interruttore 10A tipo C	22
Max numero prodotti per interruttore 13A_C	29
Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C	36
Max numero prodotti per interruttore 20A_C	46
Max numero prodotti per interruttore 10A - Tipo B	14
Max numero prodotti per interruttore 13A_B	18
Max numero prodotti per interruttore 16A_B	22
Max numero prodotti per interruttore 20A_B	22
Sezione min del conduttore collegabile	0.75
Sezione max del conduttore collegabile	2.5

Resisto 1500 IP65 10100lm 840 SSA01N

Codice n. 0010487

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 - L80 B10	100000
Vita utile nominale - L90 B50	77000

Dati dimensionali

Colore del prodotto	RAL 7035 - Grigio luce
Classificazione IP	IP65
Classificazione IK	IK08
Finitura del diffusore	Smerigliato
Materiale del diffusore	PC Policarbonato
Lunghezza nominale del prodotto (mm)	1623
Larghezza nominale prodotto (mm)	89
Altezza nominale prodotto (mm)	88
Peso (Kg)	2.545

Dati di imballo

Codice EAN prodotto	5410288104874
Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)	163.5
Larghezza imballo singolo (cm)	10.3
Profondità imballo interno (cm) (singolo)	9.5
DUN14_2	15410288104871
Quantità per imballo esterno	6
Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm)	165.0
Packaging outer width (cm)	30.0
Profondità imballo esterno (cm)	22.0

Dati di sicurezza

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