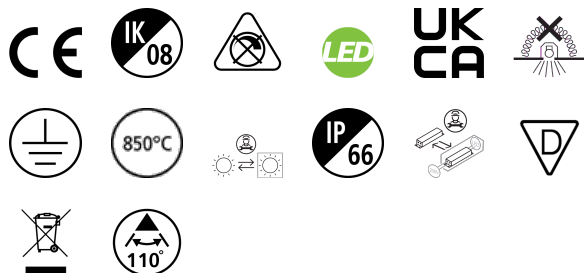


# Resisto 1200 IP66 1600-2750lm 830

Codice n. 0010444

**SYLVANIA**

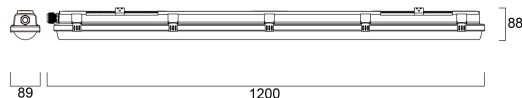
**PRO**<sup>TM</sup>



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, 3000K, CRI>80, non-dimmable, 1600 / 2000 / 2350 / 2750lm (4 different steps selectable with DIP switches), 10 / 12 / 15 / 17W, 160 / 167 / 157 / 162lm/W depends on setting, 100.000hrs L80B50 lifespan, 1200 x 89 x 88mm (L x W x H) dimensions, 1.365kg weight, operating temperature range from -20 to +40°C. D-mark, ENEC certification.

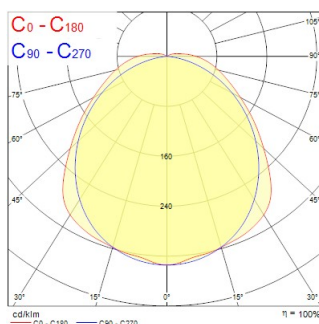
## Dati tecnici

### Dimensioni (mm)



### Fotometrie

0.5	1.27	E171	2140
	1.40	E180	2030
1.0	2.54	E171	535
	2.79	E180	500
1.5	3.81	E171	355
	4.19	E180	340
2.0	5.08	E171	265
	5.59	E180	250
2.5	6.35	E171	210
	6.98	E180	195
3.0	7.62	E171	165
	8.38	E180	155
Distance [m]		Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
— C0 - C180 (Half beam angle: 103.9°)			
— C90 - C270 (Half beam angle: 103.9°)			



# Resisto 1200 IP66 1600-2750lm 830

Codice n. 0010444

**SYLVANIA**

## Dati generali

Nome prodotto	Resisto 1200 IP66 1600-2750lm 830
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)	2750
Efficienza apparecchio lm/W	167
Temperatura di colore correlata (K)	3000
Colore della luce	Bianco Caldo
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)	17
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	9
Protezione elettrica	Classe I
Tipologia reattore	Driver LED a corrente costante
Dimmerabile	No
Modalità di dimmerazione	Non disponibile
Corrente di alimentazione (mA)	350
Corrente di spunto (A)	8.6
Durata picco di corrente (µs)	278
Classe di efficienza energetica (A->G) della sorgente inclusa	B
Frequenza nominale (Hz)	50/60Hz
Quantità max. apparecchi per interruttore 10A tipo C	54
Max numero prodotti per interruttore 13A_C	71
Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C	87
Max numero prodotti per interruttore 20A_C	109
Max numero prodotti per interruttore 10A - Tipo B	33
Max numero prodotti per interruttore 13A_B	42
Max numero prodotti per interruttore 16A_B	52
Max numero prodotti per interruttore 20A_B	65
Sezione min del conduttore collegabile	0.75
Sezione max del conduttore collegabile	2.5

# Resisto 1200 IP66 1600-2750lm 830

Codice n. 0010444

**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)	1200
Larghezza nominale prodotto (mm)	89
Altezza nominale prodotto (mm)	88
Peso (Kg)	1.365

## Dati di imballo

Codice EAN prodotto	5410288104447
Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)	121.0
Larghezza imballo singolo (cm)	10.3
Profondità imballo interno (cm) (singolo)	8.8
DUN14_2	15410288104444
Quantità per imballo esterno	6
Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm)	122.5
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