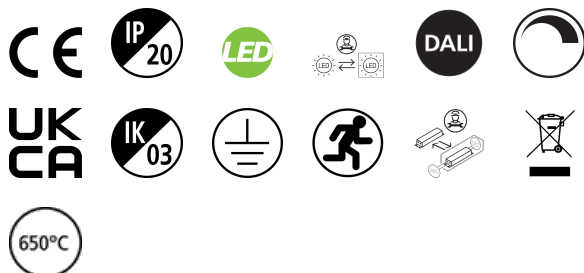


RTS 1.5M 50W 8C WD DD 3W 3H EM

Codice n. 0042605

SYLVANIA

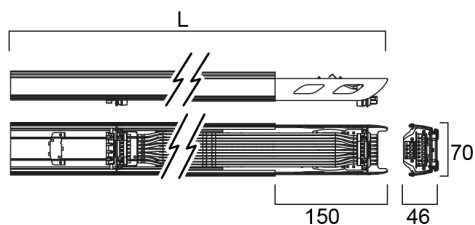
PROTM



RTS LED linear luminaire for industrial and commercial applications. 1500 mm length with wide optics provide homogeneous light distribution for open areas. Fitted with switching EM driver + 3W convertor + BST NICD 4.8V 3.0Ah (Self-contained Version). Steel housing, White color, 0 ... +40 °C operating temperature range, 4000 K, CRI 80, 3 SDMC. 53 W power consumption, 8000 lm luminous flux, 151 lm/W efficacy, 1500 mm x 70.2 mm x 78.6 mm (L x W x H) dimensions, IP20, IK03, 220-240 V 50/60 Hz, Class I. Lifespan L70:B50 120,000 hours.

Dati tecnici

Dimensioni (mm)



L	600	900	1202	1500	2403	3000	3605	4500
---	-----	-----	------	------	------	------	------	------

Fotometrie

RTS 1.5M 50W 8C WD DD 3W 3H EM

Codice n. 0042605

SYLVANIA

Dati generali

Nome prodotto	RTS 1.5M 50W 8C WD DD 3W 3H EM
Tecnologia	LED
Attacco lampada	N/A
Materiale del corpo dell'apparecchio	Acciaio
Rilevatore di presenza integrato	NO
Applicazione generale	Logistica e Industria
Intervallo temperatura di funzionamento	0°C...+40°C
Temperatura ambiente Ta (°C)	25
Classe ETIM	EC001957
Garanzia	5 anni

Dati ottici

Flusso luminoso dell'apparecchio (lm)	8000
Efficienza apparecchio lm/W	151
Temperatura di colore correlata (K)	4000
CRI (Ra)	80
Consistenza colore (SDCM)	SDCM3
Angolo (°)	90
Gruppo di rischio fotobiologico	RG1
Flusso luminoso (emergenza) (lm)	550
Durata emergenza (h)	3

Dati elettrici

Potenza totale (W)	53
Tensione alimentazione primaria prodotto - min (V)	220.0
Tensione alimentazione primaria prodotto - max (V)	240.0
Fattore di potenza	0.95
Protezione elettrica	Classe I
Reattore richiesto	No
Dimmerabile	Sì
Modalità di dimmerazione	DALI
Livello minimo di dimmerazione (%)	1
Corrente di alimentazione (mA)	600
Corrente di spunto (A)	43.6
Durata picco di corrente (µs)	188
Classe di efficienza energetica (A->G) della sorgente inclusa	C
Frequenza nominale (Hz)	50/60Hz
Tasso di flickering	Ultra basso (5% o meno)
Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C	23
Max numero prodotti per interruttore 16A_B	14

Dati vita utile

Vita utile nominale - L70 B50	100000
Vita utile nominale - L80 B20	75000

Dati dimensionali

Colore del prodotto	Bianco
Classificazione IP	IP20
Classificazione IK	IK03
Finitura del diffusore	Trasparente
Materiale del diffusore	PMMA acrilico
Lunghezza nominale del prodotto (mm)	1500
Larghezza nominale prodotto (mm)	70.2
Altezza nominale prodotto (mm)	78.6
Peso (Kg)	1.7

RTS 1.5M 50W 8C WD DD 3W 3H EM

Codice n. 0042605

SYLVANIA

Dati di imballo

Codice EAN prodotto	5410288426051
Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)	150.0
Larghezza imballo singolo (cm)	7.5
Profondità imballo interno (cm) (singolo)	6.5
DUN14_2	15410288426058
Quantità per imballo esterno	10
Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm)	157.0
Packaging outer width (cm)	44.0
Profondità imballo esterno (cm)	21.0

Dati di sicurezza

Test del filo incandescente (°)	650
Temperatura ottimale di utilizzo (°C)	0-40