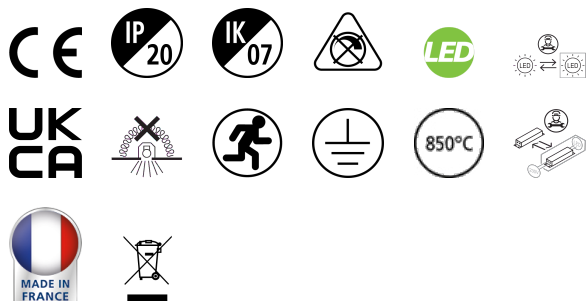


RANA LED S 1200 HO 4000K LOUV+PRISM EMERG BIANCO GEN2

Codice n. 0051495

SYLVANIA

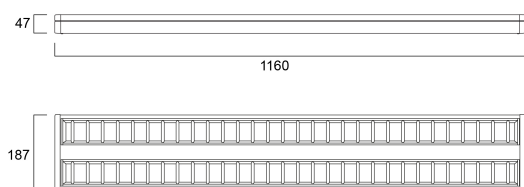
PROTM



Apparecchio lineare a LED per installazione a plafone o a sospensione con ottica a lamelle + ottica prismatica, distribuzione della luce diretta, dimensioni dell'apparecchio: 1160x187x47 mm, colore del corpo: Sylvania White, IP20, IK07, dimensioni del modulo luminoso: 1130x165 mm, corrente costante, basso sfarfallio dei LED (+/-5%), autonomia di emergenza 3 ore, temperatura di colore LED bianco neutro (4000 K), 6000 lm, 57 W, efficienza 105 lm/W, CRI > 80, uniformità cromatica LED 3 SDCM, UGR < 19, luminanza a 65° < 3000 cd/m², mantenimento del flusso luminoso: L90B10 a 50.000 ore, collegamento elettrico rapido con connettori a pressione nell'apparecchio, prova del filo incandescente a 850 °C.

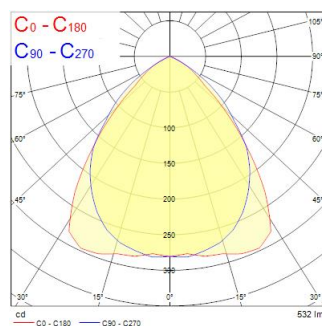
Dati tecnici

Dimensioni (mm)



Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Half beam angle [°]	Illuminance [lx]
0.5	0.84 0.90	80° 80°	40° 45°	897 116
1.0	1.68 1.79	80° 80°	40° 45°	149 29
1.5	2.52 2.69	80° 80°	40° 45°	66 14
2.0	3.36 3.59	80° 80°	40° 45°	37 9
2.5	4.20 4.49	80° 80°	40° 45°	24 6
3.0	5.04 5.38	80° 80°	40° 45°	17 4



RANA LED S 1200 HO 4000K LOUV+PRISM EMERG BIANCO GEN2

Codice n. 0051495

SYLVANIA

Dati generali

Nome prodotto	RANA LED S 1200 HO 4000K LOUV+PRISM EMERG BIANCO GEN2
Tecnologia	LED
Attacco lampada	N/A
Materiale del corpo dell'apparecchio	Acciaio
Montaggio	Montaggio a plafone a soffitto, Sospensione
Rilevatore di presenza integrato	NO
Applicazione generale	Uffici, Istruzione
Intervallo temperatura di funzionamento	5°C...+25°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)	6000
Efficienza apparecchio lm/W	105
Temperatura di colore correlata (K)	4000
Colore della luce	Bianco Neutro
CRI (Ra)	80
Consistenza colore (SDCM)	SDCM3
Tipo di distribuzione della luce	Simmetrico
Controllo dell'abbagliamento (UGR)	< 19
Gruppo di rischio fotobiologico	RG0
Flusso luminoso (emergenza) (lm)	578

Dati elettrici

Modalità emergenza	A funzionamento Permanente
Tipo emergenza	
Durata emergenza (h)	3
Potenza totale (W)	57
Tensione alimentazione primaria prodotto - min (V)	220.0
Tensione alimentazione primaria prodotto - max (V)	240.0
Fattore di potenza	0.95
THD a 230V 50Hz pieno carico al 100% di dimmerazione	20
Protezione elettrica	Classe I
Reattore richiesto	No
Tipologia reattore	Driver LED a corrente costante
Dimmerabile	No
Modalità di dimmerazione	Non disponibile
Corrente di alimentazione (mA)	275
Corrente di spunto (A)	33
Durata picco di corrente (µs)	250
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 10A tipo C	21
Max numero prodotti per interruttore 13A_C	28
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	13
Max numero prodotti per interruttore 13A_B	17
Max numero prodotti per interruttore 16A_B	22
Max numero prodotti per interruttore 20A_B	28

RANA LED S 1200 HO 4000K LOUV+PRISM EMERG BIANCO GEN2

Codice n. 0051495

SYLVANIA

Sezione min del conduttore collegabile	0.75
--	------

Sezione max del conduttore collegabile	2.5
--	-----

Dati vita utile

Vita utile nominale - L70 B50	50000
-------------------------------	-------

Vita utile nominale - L70 B10	50000
-------------------------------	-------

Vita utile nominale - L80 B50	50000
-------------------------------	-------

Vita utile nominale - L80 B10	50000
-------------------------------	-------

Vita utile nominale - L90 B50	50000
-------------------------------	-------

Vita utile nominale - L90 B10	50000
-------------------------------	-------

Dati dimensionali

Colore del prodotto	RAL 9016 - Bianco traffico / Anello
---------------------	-------------------------------------

Classificazione IP	IP20
--------------------	------

Classificazione IK	IK07
--------------------	------

Finitura del diffusore	Prismatico
------------------------	------------

Materiale del diffusore	PC Policarbonato
-------------------------	------------------

Finitura del riflettore	Non applicabile
-------------------------	-----------------

Lunghezza nominale del prodotto (mm)	1160
--------------------------------------	------

Larghezza nominale prodotto (mm)	187
----------------------------------	-----

Altezza nominale prodotto (mm)	47
--------------------------------	----

Peso (Kg)	3.8
-----------	-----

Dati di imballo

Codice EAN prodotto	5410288514956
---------------------	---------------

Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)	153.5
--	-------

Larghezza imballo singolo (cm)	6.5
--------------------------------	-----

Profondità imballo interno (cm) (singolo)	21.0
---	------

DUN14_2	05410288514956
---------	----------------

Quantità per imballo esterno	1
------------------------------	---

Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm)	153.5
---	-------

Packaging outer width (cm)	6.5
----------------------------	-----

Profondità imballo esterno (cm)	21.0
---------------------------------	------

Dati di sicurezza

Test del filo incandescente (°)	850
---------------------------------	-----

Temperatura ottimale di utilizzo (°C)	5-25
---------------------------------------	------