

# RANA HELIOS R 600 3L LOUV+PRI

Codice n. 0044995

**SYLVANIA**

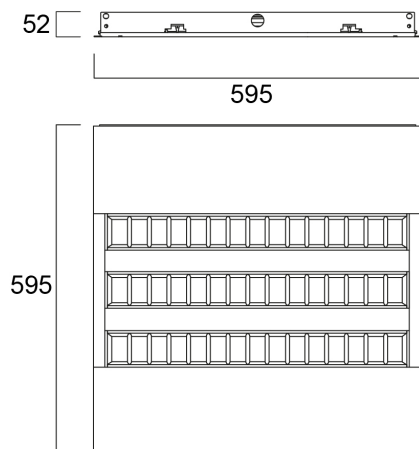
**PRO**<sup>TM</sup>



Apparecchio da incasso a soffitto, dimensioni: 595 x 595 x 52 mm, corpo verniciato bianco (RAL 9016), riflettore in alluminio satinato (distribuzione della luce simmetrica doppia), per 3 lampade LED Helios T5 (lampade non incluse), alimentatore LED a corrente costante, basso sfarfallio LED (+/-5%), corrente di pilotaggio 150 mA, connettore a innesto, IP20, IK07

## Dati tecnici

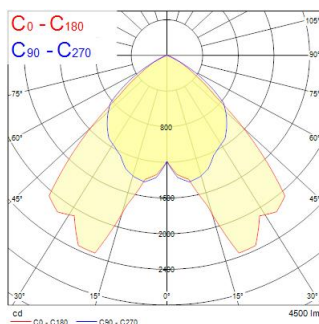
### Dimensioni (mm)



### Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam angle [°]	Beam angle [°]	Illuminance [lx]
0.5	1.25 1.05	52°	52°	48.4°	2105 3020 3020
1.0	2.56 2.10	52°	52°	48.4°	537 1207 1207
1.5	3.84 3.15	52°	52°	48.4°	231 336 336
2.0	5.12 4.20	52°	52°	48.4°	139 198 198
2.5	6.40 5.25	52°	52°	48.4°	87 151 151
3.0	7.68 6.30	52°	52°	48.4°	56 84 84

Distance [m]    Cone diameter [m]    Illuminance [lx]  
— C0 - C180 (Half beam angle: 90.0°)  
— C90 - C270 (Half beam angle: 104.0°)



# RANA HELIOS R 600 3L LOUV+PRI

Codice n. 0044995

**SYLVANIA**

## Dati generali

Nome prodotto	RANA HELIOS R 600 3L LOUV+PRI
Tecnologia	Sorgente luminosa non integrata
Attacco lampada	G5
Materiale del corpo dell'apparecchio	Acciaio
Montaggio	Montaggio a incasso a soffitto
Rilevatore di presenza integrato	NO
Applicazione generale	Uffici, Istruzione
Intervallo temperatura di funzionamento	10°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)	4500
Efficienza apparecchio lm/W	145
Temperatura di colore correlata (K)	4000
Colore della luce	N/A
CRI (Ra)	85
Consistenza colore (SDCM)	N/A
Tipo di distribuzione della luce	Simmetrico
Controllo dell'abbagliamento (UGR)	< 19
Gruppo di rischio fotobiologico	RG1

## Dati elettrici

Lampada inclusa	Fixture without Lightsource
Tipo emergenza	
Potenza totale (W)	31
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	10
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)	150
Corrente di spunto (A)	32
Durata picco di corrente (µs)	240
Frequenza nominale (Hz)	50/60Hz
Quantità max. apparecchi per interruttore 10A tipo C	16
Max numero prodotti per interruttore 13A_C	21
Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C	26
Max numero prodotti per interruttore 20A_C	35
Max numero prodotti per interruttore 10A - Tipo B	10
Max numero prodotti per interruttore 13A_B	13
Max numero prodotti per interruttore 16A_B	16
Max numero prodotti per interruttore 20A_B	21
Sezione min del conduttore collegabile	0.75
Sezione max del conduttore collegabile	2.5

# RANA HELIOS R 600 3L LOUV+PRI

Codice n. 0044995

**SYLVANIA**

## Dati vita utile

Vita utile nominale - L70 B50	75000
Vita utile nominale - L80 B50	50000

## Dati dimensionali

Colore del prodotto	RAL 9016 - Bianco traffico / Anello
Classificazione IP	IP20
Classificazione IK	IK07
Finitura del diffusore	Altro
Materiale del diffusore	Nessuno
Finitura del riflettore	Non applicabile
Lunghezza nominale del prodotto (mm)	595
Larghezza nominale prodotto (mm)	595
Altezza nominale prodotto (mm)	52
Peso (Kg)	4.5

## Dati di imballo

Codice EAN prodotto	5410288449951
Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)	62.0
Larghezza imballo singolo (cm)	6.5
Profondità imballo interno (cm) (singolo)	65.0
DUN14_2	05410288449951
Quantità per imballo esterno	1
Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm)	62.0
Packaging outer width (cm)	6.5
Profondità imballo esterno (cm)	65.0

## Dati di sicurezza

Test del filo incandescente (°)	850
Temperatura ottimale di utilizzo (°C)	10-25