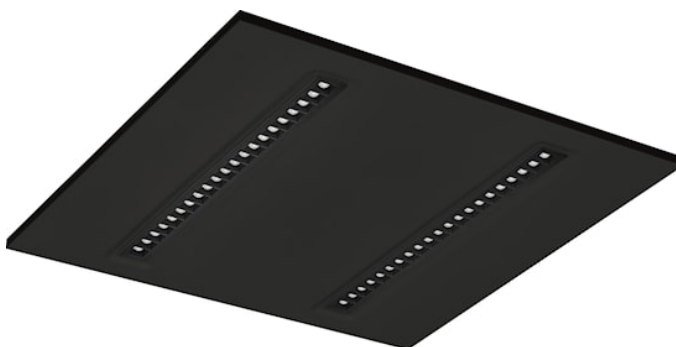


OPTICLIP R 600 830 2L NERO SSA03

Codice n. 0034042

SYLVANIA

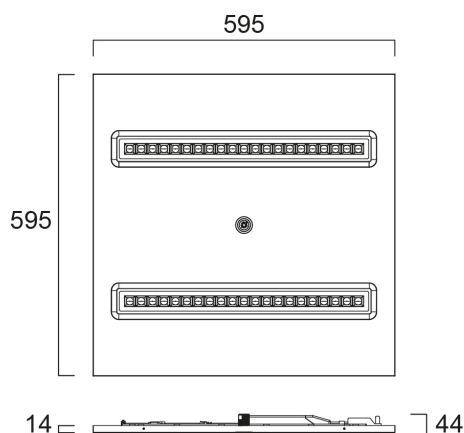
PROTM



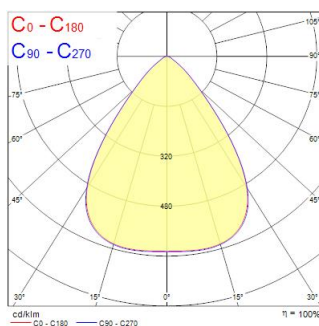
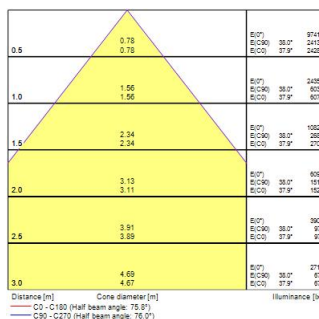
OPTICLIP R 600 830 2L BLK SSA03 is a high efficacy low glare ceiling recessed mounted luminaire with replaceable light engines for office and education applications. Black colour plastic optic (reflector + lens), direct light distribution. Luminaire dimensions: 595x595x44mm. Black body colour (RAL9005), IP40 (from the front), IK07, SylSmart Connected enabled with integrated sensor, 33.5W power consumption, 3000K (warm white) LED CCT, 3900lm luminous flux at 900mA drive current level, 116lm/W system efficacy, CRI>80, SDCM≤3 (3-step MacAdam ellipse) LED Colour Consistency, UGR<16, luminance at 65° < 1000 cd/m2. Lifespan: 100,000 hours L80B20, photobiological safety risk group 0. Electrical protection Class II. Glow wire test 850°C.

Dati tecnici

Dimensioni (mm)



Fotometrie



OPTICLIP R 600 830 2L NERO SSA03

Codice n. 0034042

SYLVANIA

Dati generali

Nome prodotto	OPTICLIP R 600 830 2L NERO SSA03
Tecnologia	LED
Attacco lampada	N/A
Materiale del corpo dell'apparecchio	Acciaio
Montaggio	Montaggio a incasso a soffitto
Rilevatore di presenza integrato	PIR
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
E-number Finlandia	4170645
Garanzia	5 anni

Dati ottici

Flusso luminoso dell'apparecchio (lm)	3900
Efficienza apparecchio lm/W	116
Temperatura di colore correlata (K)	3000
Colore della luce	Bianco Caldo
CRI (Ra)	80
Consistenza colore (SDCM)	SDCM3
Angolo (°)	75
Tipo di distribuzione della luce	Simmetrico
Controllo dell'abbagliamento (UGR)	< 16
Gruppo di rischio fotobiologico	RG0

Dati elettrici

Potenza totale (W)	33.5
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	10
Protezione elettrica	Classe II
Reattore richiesto	No
Tipologia reattore	Driver LED a corrente costante
Dimmerabile	Sì
Modalità di dimmerazione	SylSmart Connected (SSA)
Livello minimo di dimmerazione (%)	1
Corrente di alimentazione (mA)	900
Corrente di alimentazione - max (mA)	900
Range corrente di alimentazione	/ 900mA
Corrente di spunto (A)	15
Durata picco di corrente (µs)	220
Classe di efficienza energetica (A->G) della sorgente inclusa	E
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	27
Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C	33
Max numero prodotti per interruttore 20A_C	42
Max numero prodotti per interruttore 10A - Tipo B	12
Max numero prodotti per interruttore 13A_B	16
Max numero prodotti per interruttore 16A_B	20
Max numero prodotti per interruttore 20A_B	25

OPTICLIP R 600 830 2L NERO SSA03

Codice n. 0034042

SYLVANIA

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

Sezione max del conduttore collegabile	1.5
--	-----

Dati vita utile

Vita utile nominale - L70 B50	100000
-------------------------------	--------

Vita utile nominale - L80 B20	100000
-------------------------------	--------

Vita utile nominale - L90 B20	50000
-------------------------------	-------

Dati dimensionali

Colore del prodotto	RAL 9005 - Nero opaco
---------------------	-----------------------

Classificazione IP	IP40/20
--------------------	---------

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

Finitura del diffusore	Altro
------------------------	-------

Materiale del diffusore	Nessuno
-------------------------	---------

Finitura del riflettore	Opaco
-------------------------	-------

Lunghezza nominale del prodotto (mm)	595
--------------------------------------	-----

Larghezza nominale prodotto (mm)	595
----------------------------------	-----

Altezza nominale prodotto (mm)	44
--------------------------------	----

Peso (Kg)	3.5
-----------	-----

Dati di imballo

Codice EAN prodotto	5410288340425
---------------------	---------------

Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)	62.0
--	------

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

Profondità imballo interno (cm) (singolo)	65.0
---	------

DUN14_2	05410288340425
---------	----------------

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 (°)	650
---------------------------------	-----

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

Utilizzabile solo in applicazioni asciutte	No
--	----