

OPTICLIP LIGHT E 840 2DC WH

Codice n. 0044036

SYLVANIA

PROTM



OPTICLIP LIGHT E 840 2DC WH LED light module with reflector, assembled with 2DC connectors, 200-450mA drive current, up to 1970lm flux @450mA drive current, CRI80, 4000K, SDCM≤3

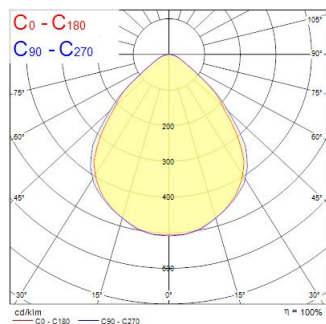
Dati tecnici

Fotometrie

0.5	0.96 0.93	50° 50° 50°	1924 385 381
1.0	1.97 1.86	50° 50° 50°	481 88 86
1.5	2.95 2.79	50° 50° 50°	214 79 76
2.0	3.93 3.70	50° 50° 50°	125 54 51
2.5	4.91 4.63	50° 50° 50°	77 34 33
3.0	5.90 5.56	50° 50° 50°	53 20 19

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

— C0 - C180 (half beam angle: 90.0°)
— C90 - C270 (half beam angle: 90.0°)



OPTICLIP LIGHT E 840 2DC WH

Codice n. 0044036

SYLVANIA

Dati generali

Nome prodotto	OPTICLIP LIGHT E 840 2DC WH
Tecnologia	LED
Attacco lampada	N/A
Montaggio	Montaggio a incasso a soffitto
Applicazione generale	Istruzione, Uffici
Intervallo temperatura di funzionamento	-20°C...+40°C
Temperatura ambiente Ta (°C)	25
Compatibilità con assistente virtuale	N/A
Classe ETIM	EC000996
Garanzia	5 anni

Dati ottici

Flusso luminoso dell'apparecchio (lm)	1970
Temperatura di colore correlata (K)	4000
Colore della luce	Bianco Neutro
CRI (Ra)	80
Consistenza colore (SDCM)	SDCM5
Intensità luminosa (cd)	1010
Angolo (°)	80
Tipo di distribuzione della luce	Simmetrico
Gruppo di rischio fotobiologico	RG1

Dati elettrici

Potenza totale (W)	15
Tensione alimentazione primaria prodotto - min (V)	33
Tensione alimentazione primaria prodotto - max (V)	38
Protezione elettrica	Classe III
Reattore richiesto	Sì
Tipologia reattore	Driver LED a corrente costante
Dimmerabile	No
Modalità di dimmerazione	Non disponibile
Corrente di alimentazione - min (mA)	200
Corrente di alimentazione - max (mA)	450
Range corrente di alimentazione	200mA / 450mA
Classe di efficienza energetica (A->G) della sorgente inclusa	E
Frequenza nominale (Hz)	N/A

Dati vita utile

Vita utile nominale - L70 B50	100000
Vita utile nominale - L70 B20	100000
Vita utile nominale - L80 B50	100000
Vita utile nominale - L80 B20	100000
Vita utile nominale - L80 B10	80000
Vita utile nominale - L90 B50	70000
Vita utile nominale - L90 B20	60000
Vita utile nominale - L90 B10	60000

Dati dimensionali

Colore del prodotto	Bianco
Classificazione IP	IP20
Classificazione IK	IK07
Finitura del riflettore	Non applicabile
Lunghezza nominale del prodotto (mm)	490
Larghezza nominale prodotto (mm)	39
Altezza nominale prodotto (mm)	14
Peso (Kg)	0.23

OPTICLIP LIGHT E 840 2DC WH

Codice n. 0044036

SYLVANIA

Dati di imballo

Codice EAN prodotto	5410288440361
Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)	55.0
Larghezza imballo singolo (cm)	7.0
Profondità imballo interno (cm) (singolo)	3.0
DUN14_2	15410288440368
Quantità per imballo esterno	30
Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm)	57.0
Packaging outer width (cm)	38.0
Profondità imballo esterno (cm)	20.0

Dati di sicurezza

Test del filo incandescente (°)	650
Temperatura ottimale di utilizzo (°C)	-20-40
Utilizzabile solo in applicazioni asciutte	No