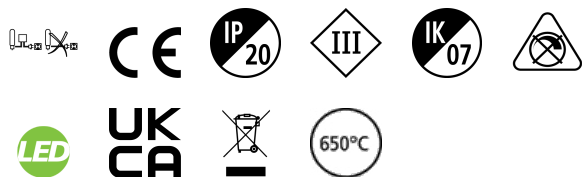


OPTICLIP LIGHT E 830 2DC WH

Artikelnummer 0044038

SYLVANIA

PROTM



OPTICLIP LIGHT E 830 2DC WH LED light module with reflector, assembled with 2DC connectors, 200-450mA drive current, up to 1900lm flux @450mA drive current, CRI80, 3000K, SDCM≤3

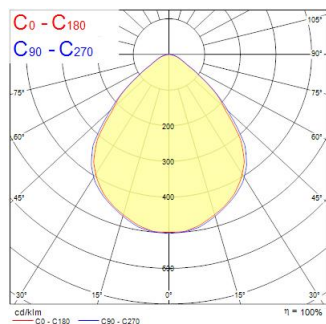
Technische Werte

Photometrie

0.5	0.99 0.99	50° 50° 50°	2038 277 501
1.0	1.98 1.98	50° 50° 50°	699 119 125
1.5	2.97 2.96	50° 50° 50°	230 80 95
2.0	3.96 3.91	50° 50° 50°	185 50 51
2.5	4.95 4.76	50° 50° 50°	105 39 30
3.0	5.94 5.71	50° 50° 50°	73 30 14

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

— C0 - C180 (half beam angle: 87.2°)
— C90 - C270 (half beam angle: 89.4°)



OPTICLIP LIGHT E 830 2DC WH

Artikelnummer 0044038

SYLVANIA

Allgemeine Daten

Produktname	OPTICLIP LIGHT E 830 2DC WH
Technologie	LED
Sockel	N/A
Montage	Ceiling recessed mounting
Allgemeine Anwendungsbereiche	Education, Office
Umgebungstemperaturbereich	-20°C...+40°C
Betriebstemperatur (°C)	25
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM Klasse	EC000996
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	1900
Farbtemperatur (K)	3000
Lichtfarbe	Warm White
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM5
Lichtintensität (cd)	1010
Ausstrahlungswinkel (°)	80
Distributionstyp	Symmetric
Photobiological Risk Group	RG1

Elektrische Daten

Leistungsaufnahme gesamt (W)	15
Primary Supply/Product voltage - min (V)	33
Primary Supply/Product voltage - max (V)	38
Elektrische Schutzklasse	Class III
Vorschaltgerät benötigt	Yes
Betriebsgerätetyp	LED driver constant current
Dimmbar	No
Dimming method	N/A
Min. drive current (mA)	200
Max. drive current (mA)	450
Drive current - Range (mA)	200mA / 450mA
Energy Efficiency Class (A->G) of contained light source	E
Nennfrequenz (Hz)	N/A

Lifetime data

Lebensdauer - L70B50	100000
Lebensdauer - L70B20	100000
Lebensdauer - L80B50	100000
Lebensdauer - L80B20	100000
Lebensdauer - L80B10	80000
Lebensdauer - L90B50	70000
Lebensdauer - L90B20	60000
Lebensdauer - L90B10	60000

Physikalische Daten

IP Schutzart	IP20
IK Schutzart	IK07
Reflektoroberfläche	Not Applicable
Länge (mm)	490
Breite (mm)	39
Nominale Produkthöhe (mm)	14
Gewicht (kg)	0.23

OPTICLIP LIGHT E 830 2DC WH

Artikelnummer 0044038



Packaging

EAN Code	5410288440385
Einzelverpackung Länge (cm)	65.0
Einzelverpackung Breite (cm)	7.0
Einzelverpackung Tiefe (cm)	3.0
DUN 14 (außen)	15410288440382
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	30
Außenverpackung Länge (cm)	57.0
Außenverpackung Breite (cm)	32.0
Außenverpackung Tiefe (cm)	24.0

Safety data

Glühdrahttest (°C)	650
Optimale Betriebstemperatur (°C)	-20-40
Nur für trockene Umgebungen	Nein