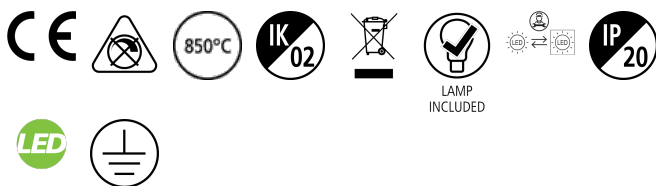


Sylmaster LED T8 CCG
SYLMASTER T8 LED 1500 2L 5750LM 840
0051691



Produkteigenschaften

- SYLMASTER T8 LED 1500 2L 5750 lm 840 ist eine Anbau-/Pendelleuchte mit 2x T8-LED-Röhren (0030249 TOLEDO SUPERIA T8 CCG L1500 4100 lm 840 75K PET SL). CRI (Ra) >80. Farbtemperatur 4.000 K. Systemleistung 44 W. Lichtstrom 5.750 lm. Systemeffizienz 131 lm/W. IK02. IP20. Klasse I. Die Leuchten werden ohne Vorschaltgerät geliefert, da die Röhre für den direkten Netzbetrieb (AC 220-240 V) ausgelegt ist. 75.000 Stunden Lebensdauer (L70B50).



PRODUKTÜBERSICHT

Produktbezeichnung	SYLMASTER T8 LED 1500 2L 5750LM 840
Technologie	LED
Sockel	G13
Gehäuse	Stahl
Montage	Deckenanbaumontage
Allgemeine Anwendungsbereiche	Bildungseinrichtungen, Hotel- & Gaststättengewerbe, Büro, Einzelhandel
ETIM Klasse	EC002892
Garantie	5 Jahre
Leuchtenlichtstrom (lm)	5750
Nennwert Lichtstrom (lm)	5750
Systemeffizienz (lm/W)	131
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM6
Ausstrahlungswinkel (°)	90
Blendungsbegrenzung	< 23
Photometrische Risikogruppe	RG0
Lampe enthalten	0030249
Systemleistung gesamt (W)	43.0
Elektrische Schutzklasse	Klasse I
Betriebsgerätetyp	Nicht erforderlich
Dimmbar	Nein
Dimmmethode	N/A
Gehäusefarbe	Weiß
IP Schutzart	IP20
IK Schutzart	IK02
EAN-Nummer	5410288516912

Sylmaster LED T8 CCG

SYLMASTER T8 LED 1500 2L 5750LM 840
0051691

DATENTABELLE

Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	SYLMASTER T8 LED 1500 2L 5750LM 840
Technologie	LED
Sockel	G13
Gehäuse	Stahl
Montage	Deckenanbaumontage
Allgemeine Anwendungsbereiche	Bildungseinrichtungen, Hotel- & Gaststättengewerbe, Büro, Einzelhandel
Umgebungstemperaturbereich	5°C...+25°C
Betriebstemperatur (°C)	25
ETIM Klasse	EC002892
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	5750
Nennwert Lichtstrom (lm)	5750
Systemeffizienz (lm/W)	131
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM6
Lichtintensität (cd)	2290
Ausstrahlungswinkel (°)	90
Distributionstyp	Symmetrisch
Blendungsbegrenzung	< 23
Photometrische Risikogruppe	RG0

Elektrische Daten

Lampe enthalten	0030249
Systemleistung gesamt (W)	43.0
Primärversorgung/Produktspannung - Min (V)	220
Primärversorgung/Produktspannung - Max (V)	240
Leistungsfaktor der Lampe	0.98
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	10
Elektrische Schutzklasse	Klasse I
Vorschaltgerät benötigt	Nein
Betriebsgerätetyp	Nicht erforderlich
Anzahl der Schaltzyklen vor vorzeitigem Ausfall	>200000
Dimmbar	Nein
Dimmmethode	N/A
Stromstärke (mA)	268
Einschaltstrom (A)	16
Dauer Einschaltstrom (µs)	50
Glühdrahttest (°C)	850

Sylmaster LED T8 CCG

SYLMASTER T8 LED 1500 2L 5750LM 840
0051691

Energieeffizienzklasse (A->G) der enthaltenen Lichtquelle	C
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	59
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	59
Anschließbarer Leiterquerschnitt - Max (mm²)	2,5

Lebensdauer Daten

Lebensdauer - L70B50	75000
----------------------	-------

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	Weiß
IP Schutzart	IP20
IK Schutzart	IK02
Diffusor	Sonstiges
Diffusormaterial	Keine
Oberfläche Reflektor	Weiß
Länge Produkt (mm)	1550
Nominale Produktbreite (mm)	202
Nominale Produkthöhe (mm)	85
Gewicht (kg)	3.0

Verpackung

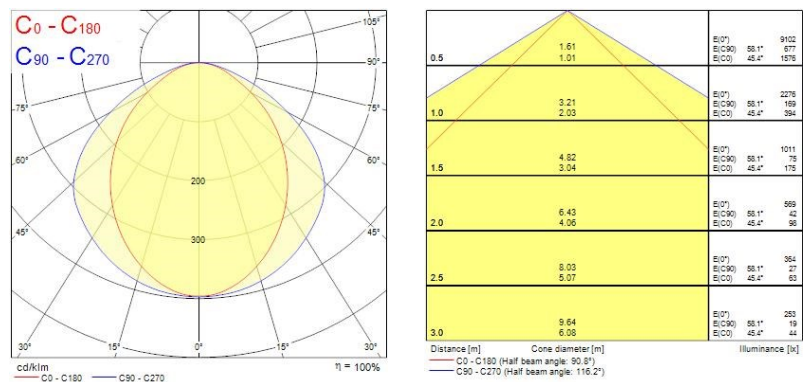
Verpackungstyp (Einzel)	Karton
EAN-Nummer	5410288516912
Einzelverpackung Länge (cm)	155.0
Einzelverpackung Breite (cm)	9.0
Einzelverpackung Tiefe (cm)	21.0
DUN14 (innen)	05410288516912
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	1
Außenverpackung Länge (cm)	155.0
Außenverpackung Breite (cm)	9.0
Außenverpackung Tiefe (cm)	21.0

Sicherheitsbezogene Daten

Optimale Betriebstemperatur (°C)	5-25
----------------------------------	------

PHOTOMETRIE

Sylmaster LED T8 CCG
SYLMASTER T8 LED 1500 2L 5750LM 840
0051691



TECHNISCHE ZEICHNUNGEN

