

Optix Surface 1500 Asymmetric

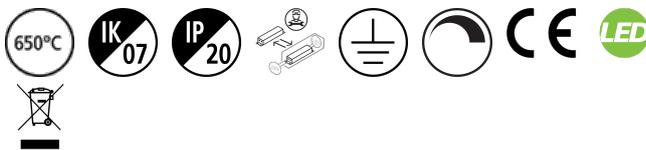
OPTIX SURFACE 1500 ASYMMETRIC 4000K SSC

2021736



Produkteigenschaften

- OPTIX SURFACE 1500 ASYMMETRIC 4.000 K SSC ist eine lineare LED-Anbau- oder Wandleuchte mit asymmetrischem Aluminium-Reflektor, asymmetrischer Lichtverteilung, Abmessungen der Leuchte: 1480x200x50 mm, Gehäusefarbe Sylvania White, IP20, IK07, SylSmart Standalone gesteuert, geringes LED-Flackern (+/-5%), LED-Farbtemperatur Neutralweiß (4.000 K), 4250 lm, 38 W, Effizienz 112 lm/W, CRI>80, 3 SDCM (3-stufige MacAdam-Ellipse) LED-Farbkonsistenz, Lebensdauer: 58.000 Stunden L90B10.



PRODUKTÜBERSICHT

Produktbezeichnung	OPTIX SURFACE 1500 ASYMMETRIC 4000K SSC
Technologie	LED (3 SDCM)
Sockel	N/A
Gehäuse	Stahl
Montage	Deckenanbaumontage
Allgemeine Anwendungsbereiche	Bildungseinrichtungen, Büro
ETIM Klasse	EC002892
Garantie	5 Jahre
Leuchtenlichtstrom (lm)	4250
Nennwert Lichtstrom (lm)	4250
Systemeffizienz (lm/W)	112
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Photometrische Risikogruppe	RG0
Systemleistung gesamt (W)	38
Elektrische Schutzklasse	Klasse I
Betriebsgerätetyp	Sonstiges
Dimmbar	Ja
Dimmmethode	SylSmart SSC
Gehäusefarbe	RAL 9016 - Verkehrsweiß
IP Schutzart	IP20
IK Schutzart	IK07
EAN-Nummer	5025768217366

DATENTABELLE

Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	OPTIX SURFACE 1500 ASYMMETRIC 4000K SSC
Technologie	LED (3 SDCM)
Sockel	N/A

Optix Surface 1500 Asymmetric

OPTIX SURFACE 1500 ASYMMETRIC 4000K SSC
2021736

Gehäuse	Stahl
Montage	Deckenanbaumontage
Allgemeine Anwendungsbereiche	Bildungseinrichtungen, Büro
Umgebungstemperaturbereich	10°C...+25°C
Betriebstemperatur (°C)	25
ETIM Klasse	EC002892
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	4250
Nennwert Lichtstrom (lm)	4250
Systemeffizienz (lm/W)	112
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Distributionstyp	Asymmetrisch
Photometrische Risikogruppe	RG0

Elektrische Daten

Systemleistung gesamt (W)	38
Netzspannung (V)	220-240V
Leistungsfaktor der Lampe	0.98
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	9
Elektrische Schutzklasse	Klasse I
Vorschaltgerät benötigt	Nein
Betriebsgerätetyp	Sonstiges
Transformator benötigt	Nein
Dimmbar	Ja
Dimmmethode	SylSmart SSC
Stromstärke (mA)	300
Einschaltstrom (A)	29
Dauer Einschaltstrom (µs)	180
Glühdrahttest (°C)	650
Energy Efficiency Class (A->G) of contained light source	C, C(more than 1 Light Source)
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	21
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	28
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	36
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	45
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	13
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	17

Optix Surface 1500 Asymmetric

OPTIX SURFACE 1500 ASYMMETRIC 4000K SSC
2021736

Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	22
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	27

Lebensdauer Daten

Lebensdauer - L70B50	100000
Lebensdauer - L80B20	100000
Lebensdauer - L90B10	58000

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	RAL 9016 - Verkehrsweiß
IP Schutzart	IP20
IK Schutzart	IK07
Diffusor	Sonstiges
Diffusormaterial	Keine
Länge Produkt (mm)	1480
Nominale Produktbreite (mm)	200
Nominale Produkthöhe (mm)	50
Gewicht (kg)	5.7

Verpackung

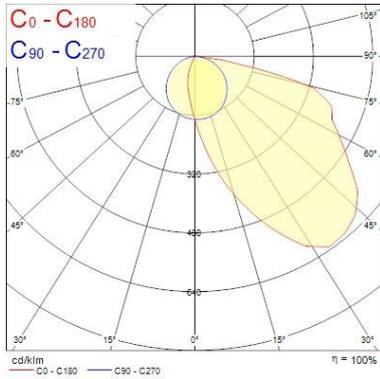
Verpackungstyp (Einzel)	Carton
EAN-Nummer	5025768217366
Einzelverpackung Länge (cm)	155.0
Einzelverpackung Breite (cm)	9.0
Einzelverpackung Tiefe (cm)	21.0
DUN14 (innen)	05025768217366
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	1
Außenverpackung Länge (cm)	155.0
Außenverpackung Breite (cm)	9.0
Außenverpackung Tiefe (cm)	21.0

Sicherheitsbezogene Daten

Optimale Betriebstemperatur (°C)	10-25
----------------------------------	-------

PHOTOMETRIE

Optix Surface 1500 Asymmetric *OPTIX SURFACE 1500 ASYMMETRIC 4000K SSC* 2021736



TECHNISCHE ZEICHNUNGEN

