

Optix Surface 1500 Asymmetric

OPTIX SURFACE 1500 ASYMMETRIC 4000K DALI

2021735



Produkteigenschaften

- OPTIX SURFACE 1500 ASYMMETRIC 4.000 K DALI ist eine lineare LED-Anbau- oder Wandleuchte mit asymmetrischem Aluminium-Reflektor, asymmetrischer Lichtverteilung, Abmessungen der Leuchte: 1480x200x50 mm, Gehäusefarbe Sylvania White, IP20, IK07, DALI dimmbar, geringes LED-Flackern (+/-5%), LED-Farbtemperatur Neutralweiß (4.000 K), 4250 lm, 37 W, 115 lm/W Effizienz, CRI>80, 3 SDCM (3-stufige MacAdam-Ellipse) LED-Farbkonstanz, Lebensdauer: 58.000 Stunden L90B10.



PRODUKTÜBERSICHT

Produktbezeichnung	OPTIX SURFACE 1500 ASYMMETRIC 4000K DALI
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)	115
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutralweiss
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Photometrische Risikogruppe	RG0
Systemleistung gesamt (W)	37
Elektrische Schutzklasse	Klasse I
Betriebsgerätetyp	Sonstiges
Dimmbar	Ja
Dimmmethode	DALI
Gehäusefarbe	RAL 9016 - Verkehrsweiss
IP Schutzart	IP20
IK Schutzart	IK07
EAN-Nummer	5025768217359

DATENTABELLE

Allgemeine Daten

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

Optix Surface 1500 Asymmetric

OPTIX SURFACE 1500 ASYMMETRIC 4000K DALI

2021735

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)	115
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Distributionstyp	Asymmetrisch
Photometrische Risikogruppe	RG0
Elektrische Daten	
Systemleistung gesamt (W)	37
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	DALI
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 DALI

2021735

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

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)	5.6

Verpackung

Verpackungstyp (Einzel)	Carton
EAN-Nummer	5025768217359
Einzelverpackung Länge (cm)	155.0
Einzelverpackung Breite (cm)	9.0
Einzelverpackung Tiefe (cm)	21.0
DUN14 (innen)	05025768217359
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	1
Außenverpackung Länge (cm)	155.0
Außenverpackung Breite (cm)	9.0
Außenverpackung Tiefe (cm)	21.0

Sicherheitsbezogene Daten

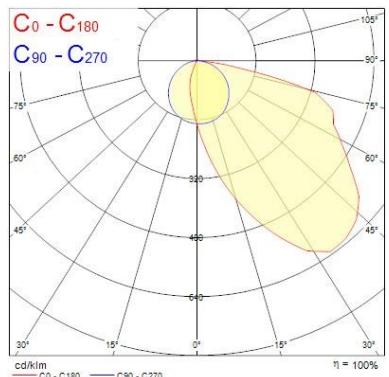
Optimale Betriebstemperatur (°C)	10-25
----------------------------------	-------

PHOTOMETRIE

Optix Surface 1500 Asymmetric

OPTIX SURFACE 1500 ASYMMETRIC 4000K DALI

2021735



TECHNISCHE ZEICHNUNGEN

