

OPTIX SURFACE 1500 ASYMMETRIC 4000K DALI

Artikelnummer 2021735

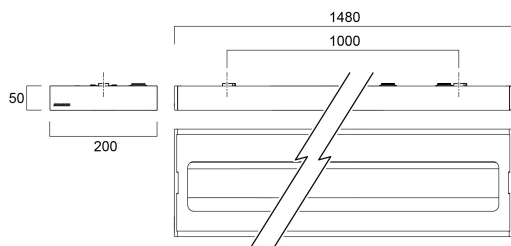
Concord



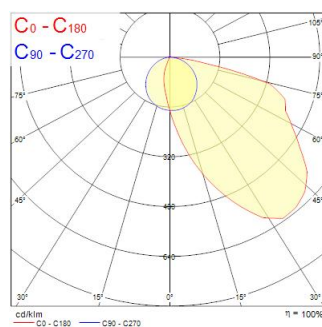
OPTIX SURFACE 1500 ASYMMETRIC 4000K DALI is a surface or wall mounted LED Linear luminaire with Asymmetric Aluminium Reflector, Asymmetric Light Distribution, Luminaire Dimensions: 1480x200x50mm, Sylvania White body colour, IP20, IK07, DALI dimmable, Low LED flicker (+/-5%), Neutral White (4000K) LED Colour Temperature, 4250lm, 37W, 115lm/W efficacy, CRI>80, 3 SDCM (3-step MacAdam ellipse) LED Colour Consistency, lifespan: 58,000 hours L90B10.

Technische Werte

Größe (mm)



Photometrie



OPTIX SURFACE 1500 ASYMMETRIC 4000K DALI

Artikelnummer 2021735

Concord

Allgemeine Daten

Produktname	OPTIX SURFACE 1500 ASYMMETRIC 4000K DALI
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Steel
Montage	Ceiling surface mounting
Integrierter Präsenzmelder	NONE
Allgemeine Anwendungsbereiche	Education
Umgebungstemperaturbereich	10°C...+25°C
Betriebstemperatur (°C)	25
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM Klasse	EC002892
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	4250
Systemeffizienz (lm/W)	115
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutral White
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Distributionstyp	Asymmetric
Photobiological Risk Group	RG0

Elektrische Daten

Notbeleuchtungstyp	
Leistungsaufnahme gesamt (W)	37
Primary Supply/Product voltage - min (V)	220
Primary Supply/Product voltage - max (V)	240
Leistungsfaktor der Lampe	0.98
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	9
Elektrische Schutzklasse	Class I
Vorschaltgerät benötigt	No
Betriebsgerätetyp	LED driver constant current
Dimmbar	Yes
Dimming method	DALI-2
Dimmbar bis (%)	1
Stromstärke (mA)	300
Einschaltstrom (A)	22.4
Dauer Einschaltstrom (µs)	176
Energy Efficiency Class (A->G) of contained light source	C, C(more than 1 Light Source)
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
LED Flickering Rate	Ultra low (5% or less)
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
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	22
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	27
Connectable conductor cross section - Min (mm²)	0.75

OPTIX SURFACE 1500 ASYMMETRIC 4000K DALI

Artikelnummer 2021735

Concord

Connectable conductor cross section - Max (mm²)		2.5
Lifetime data		
Lebensdauer - L70B50		100000
Lebensdauer - L80B20		100000
Lebensdauer - L90B10		58000
Physikalische Daten		
Gehäusefarbe		RAL 9016 - Traffic white / Bezel
IP Schutzart		IP20
IK Schutzart		IK07
Diffusor		Other
Diffusormaterial		PC Polycarbonate
Reflektoroberfläche		Matt
Länge (mm)		1480
Breite (mm)		200
Nominale Produkthöhe (mm)		50
Gewicht (kg)		5.6
Packaging		
EAN Code		5025768217359
Einzelverpackung Länge (cm)		155.0
Einzelverpackung Breite (cm)		9.0
Einzelverpackung Tiefe (cm)		21.0
DUN 14 (außen)		05025768217359
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung		1
Außenverpackung Länge (cm)		155.0
Außenverpackung Breite (cm)		9.0
Außenverpackung Tiefe (cm)		21.0
Safety data		
Glühdrahttest (°C)		650
Optimale Betriebstemperatur (°C)		10-25