

OPTIX SURFACE 1200 ASYMMETRIC 3000K

Artikelnummer 2021676

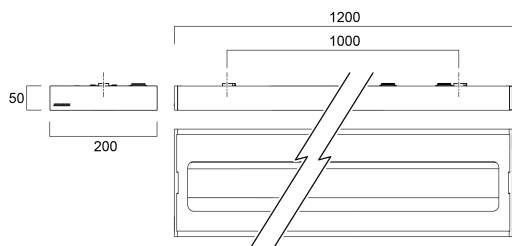
Concord



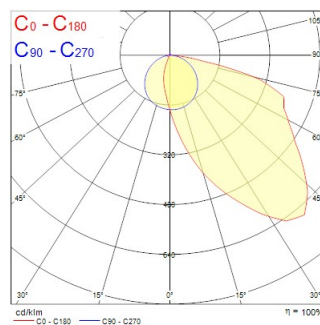
OPTIX SURFACE 1200 ASYMMETRIC 3000K is a surface or wall mounted LED Linear luminaire with Asymmetric Aluminium Reflector, Asymmetric Light Distribution, Luminaire Dimensions: 1200x200x50mm, Sylvania White body colour, IP20, IK07, Constant Current, Low LED flicker (+/-5%), Warm White (3000K) LED Colour Temperature, 3380lm, 30W, 113lm/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 1200 ASYMMETRIC 3000K

Artikelnummer 2021676

Concord

Allgemeine Daten

Produktname	OPTIX SURFACE 1200 ASYMMETRIC 3000K
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)	3380
Systemeffizienz (lm/W)	113
Farbtemperatur (K)	3000
Lichtfarbe	Warm White
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Distributionstyp	Asymmetric
Photobiological Risk Group	RG0

Elektrische Daten

Notbeleuchtungstyp	
Leistungsaufnahme gesamt (W)	30
Primary Supply/Product voltage - min (V)	220
Primary Supply/Product voltage - max (V)	240
Leistungsfaktor der Lampe	0.95
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	20
Elektrische Schutzklasse	Class I
Vorschaltgerät benötigt	No
Betriebsgerätetyp	LED driver constant current
Dimmbar	No
Dimming method	N/A
Stromstärke (mA)	300
Einschaltstrom (A)	15
Dauer Einschaltstrom (µs)	100
Energy Efficiency Class (A->G) of contained light source	C
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
LED Flickering Rate	Ultra low (5% or less)
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	30
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	39
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	48
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	60
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	30
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	39
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	48
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	60
Connectable conductor cross section - Min (mm²)	0.75

OPTIX SURFACE 1200 ASYMMETRIC 3000K

Artikelnummer 2021676

Concord

Connectable conductor cross section - Max (mm²)	2.5	Packaging	
Lifetime data		EAN Code	5025768216765
Lebensdauer - L70B50	100000	Einzelverpackung Länge (cm)	122.0
Lebensdauer - L80B20	100000	Einzelverpackung Breite (cm)	22.5
Lebensdauer - L90B10	58000	Einzelverpackung Tiefe (cm)	6.8
Physikalische Daten		DUN 14 (außen)	05025768216765
Gehäusefarbe	RAL 9016 - Traffic white / Bezel	Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	1
IP Schutzart	IP20	Außenverpackung Länge (cm)	122.0
IK Schutzart	IK07	Außenverpackung Breite (cm)	22.5
Diffusor	Other	Außenverpackung Tiefe (cm)	6.8
Diffusormaterial	PC Polycarbonate	Safety data	
Reflektoroberfläche	Matt	Glühdrahttest (°C)	850
Länge (mm)	1200	Optimale Betriebstemperatur (°C)	10-25
Breite (mm)	200		
Nominale Produkthöhe (mm)	50		
Gewicht (kg)	3.8		