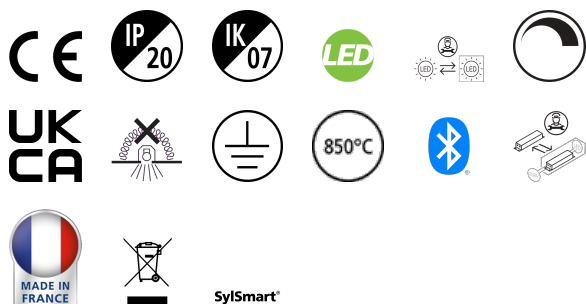


OPTIX SURFACE 1200 ASYMMETRIC 3000K SSC

Artikelnummer 2021678

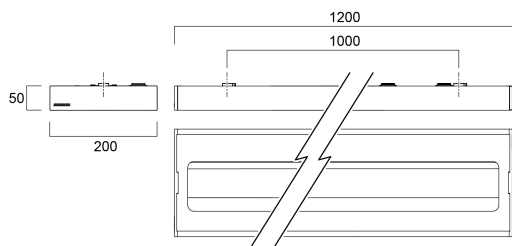
Concord



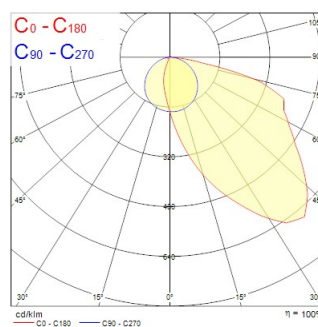
OPTIX SURFACE 1200 ASYMMETRIC 3000K SSC is a surface or wall mounted LED Linear luminaire with Asymmetric Aluminium Reflector, Asymmetric Light Distribution, Luminaire Dimensions: 1200x200x50mm, Sylvania White body colour, IP20, IK07, SylSmart Standalone controlled, Low LED flicker (+/-5%), Warm White (3000K) LED Colour Temperature, 3380lm, 31W, 109lm/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 SSC

Artikelnummer 2021678

Concord

Allgemeine Daten

Produktname	OPTIX SURFACE 1200 ASYMMETRIC 3000K SSC
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Steel
Montage	Ceiling surface mounting
Built in presence detector	NONE
Allgemeine Anwendungsbereiche	Education, Office
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)	109
Farbtemperatur (K)	3000
Lichtfarbe	Warm White
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Distributionstyp	Asymmetric
Photobiological Risk Group	RG0

Elektrische Daten

Leistungsaufnahme gesamt (W)	31
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	SylSmart SSC
Stromstärke (mA)	300
Einschaltstrom (A)	29
Dauer Einschaltstrom (µs)	180
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	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 - Max (mm ²)	2.5

OPTIX SURFACE 1200 ASYMMETRIC 3000K SSC

Artikelnummer 2021678

Concord

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
Länge (mm)	1200
Breite (mm)	200
Nominale Produkthöhe (mm)	50
Gewicht (kg)	3.9

Packaging

EAN Code	5025768216789
Einzelverpackung Länge (cm)	122.0
Einzelverpackung Breite (cm)	22.5
Einzelverpackung Tiefe (cm)	6.8
DUN 14 (außen)	05025768216789
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	1
Außenverpackung Länge (cm)	122.0
Außenverpackung Breite (cm)	22.5
Außenverpackung Tiefe (cm)	6.8

Safety data

Glühdrahttest (°C)	850
Optimale Betriebstemperatur (°C)	10-25