

OPTIX SURFACE 1200 MPO D HO 4000K DALI

Artikelnummer 2021666

Concord

Allgemeine Daten

Produktname	OPTIX SURFACE 1200 MPO D HO 4000K DALI
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Steel
Montage	Ceiling surface mounting
Integrierter Präsenzmelder	NONE
Allgemeine Anwendungsbereiche	Office, Education
Umgebungstemperaturbereich	10°C...+25°C
Betriebstemperatur (°C)	25
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM Klasse	EC002892
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	3550
Systemeffizienz (lm/W)	114
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutral White
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Distributionstyp	Symmetric
Blendungsbegrenzung	< 22
Photobiological Risk Group	RG1

Elektrische Daten

Notbeleuchtungstyp	
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	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
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 1200 MPO D HO 4000K DALI

Artikelnummer 2021666

Concord

Connectable conductor cross section - Max (mm²)		1.5
Lifetime data		
Lebensdauer - L70B50		238000
Lebensdauer - L80B20		130000
Lebensdauer - L90B10		58000
Physikalische Daten		
Gehäusefarbe		RAL 9016 - Traffic white / Bezel
IP Schutzart		IP20
IK Schutzart		IK07
Diffusor		Prismatic
Diffusormaterial		PMMA Acrylic
Reflektoroberfläche		Not Applicable
Länge (mm)		1200
Breite (mm)		200
Nominale Produkthöhe (mm)		50
Gewicht (kg)		4.5
Packaging		
EAN Code		5025768216666
Einzelverpackung Länge (cm)		122.0
Einzelverpackung Breite (cm)		22.5
Einzelverpackung Tiefe (cm)		6.8
DUN 14 (außen)		05025768216666
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