

OPTIX SURFACE 1200 2L LUMI 4K ALU SSC

Artikelnummer 2023829

Concord

General data

Productnaam	OPTIX SURFACE 1200 2L LUMI 4K ALU SSC
Technologie	LED LumiNature
Lampvoet	N/A
Behuizing	Staal
Montage	Plafondinbouw
Type armatuur (open/gesloten)	Ingesloten
Algemene toepassing	Onderwijs, Kantoor
Omgevingstemperatuur (°C)	10°C...+25°C
Werkings temperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC002892
Garantie	5 jaar

Optical data

Lichtstroom	3810
Lumenstroom armatuur (lm)	3810
Lichtstroom (nominaal) (lm)	3810
Efficiëntie armatuur lm/W	103
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	98
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Kleurafwijking in de tijd	3
Type licht distributie	Symmetric
Luminantiecontrole	< 16
Photobiological Risk Group	RG0

Electrical data

Totaal energieverbruik (W)	37
Primaire voedingsspanning min	220
Primaire voedingsspanning max	240
Lamp arbeidsfactor	0.98
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x %	9
Elektrische beschermingsklasse	Klasse I
Voorschakelapparaat vereist	Nee
Type ballast	LED constante stroom driver
Dimbaar	Yes
Dimtechnologie	SylSmart SSC
Stuurstroom driver (mA)	250
Inschakelstroom (A)	29
Duur inschakelstroom (µs)	180
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	F
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Max. Armaturen per 10A C automaat	21
Max. Armaturen per 13A C automaat	28
Max. Armaturen per 16A C automaat	36
Max. Armaturen per 20A C automaat	45
Max. Armaturen per 10A B automaat	13
Max. Armaturen per 13A B automaat	17
Max. Armaturen per 16A B automaat	22
Max. Armaturen per 20A B automaat	27
Aansluitbare geleider doorsnede max	2.5

Lifetime data

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20	60000

OPTIX SURFACE 1200 2L LUMI 4K ALU SSC

Artikelnummer 2023829

Concord

Physical data

Kleur behuizing	RAL 9016 - Traffic white / Bezel
IP waarde	IP20
IK waarde	IK07
Afwerking diffusor	Mat/satin
Materiaal diffusor	PC Polycarbonaat
Lengte (mm)	1129
Breedte (mm)	200
Hoogte (mm)	45
Gewicht (kg)	4.5

Packaging

EAN code	5025768238293
Enkele lengte verpakking (cm)	117.0
Enkele breedte verpakking (cm)	22.5
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	6.8
DUN14 (inner)	05025768238293
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	117.0
Breedte omdoos (cm)	22.5
Diepte omdoos (cm)	6.8

Safety data

Gloeidraad test (°)	850
Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	10-25