



# OPTIX RECESSED 4 CELLS 4000K ALU

Artikelnummer 2021692

Concord

## General data

Productnaam	OPTIX RECESSED 4 CELLS 4000K ALU
Technologie	LED (3 SDCM)
Lampvoet	N/A
Behuizing	Staal
Montage	Plafondinbouw
Type armatuur (open/gesloten)	Ingesloten
Algemene toepassing	Onderwijs, Kantoor
Omgevingstemperatuur (°C)	10°C...+25°C
Werkingstemperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC002892
Garantie	5 jaar

## Optical data

Lichtstroom	1010
Lumenstroom armatuur (lm)	1010
Efficiëntie armatuur lm/W	119
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Type licht distributie	Symmetric
Luminantiecontrole	< 19
Photobiological Risk Group	RG1

## Electrical data

Totaal energieverbruik (W)	8.5
Primaire voedingsspanning min	220
Primaire voedingsspanning max	240
Lamp arbeidsfactor	0.95
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x %	15
Elektrische beschermingsklasse	Klasse I
Voorschakelapparaat vereist	Nee
Type ballast	LED constante stroom driver
Dimbaar	Neen
Dimtechnologie	N/A
Stuurstroom driver (mA)	150
Inschakelstroom (A)	14
Duur inschakelstroom (µs)	150
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	D
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Flickerratio (%)	Ultra laag (5% of minder)
Max. Armaturen per 10A C automaat	64
Max. Armaturen per 16A C automaat	100
Max. Armaturen per 10A B automaat	40
Max. Armaturen per 16A B automaat	60
Aansluitbare geleider doorsnede min	0.5
Aansluitbare geleider doorsnede max	1.5

## Lifetime data

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	120000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20	96500
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B10	42000

# OPTIX RECESSED 4 CELLS 4000K ALU

Artikelnummer 2021692

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)	310
Breedte (mm)	100
Hoogte (mm)	45
Gewicht (kg)	0.69

## Packaging

EAN code	5025768216925
Enkele lengte verpakking (cm)	36.5
Enkele breedte verpakking (cm)	18.2
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	6.0
DUN14 (inner)	05025768216925
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	36.5
Breedte omdoos (cm)	18.2
Diepte omdoos (cm)	6.0

## Safety data

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