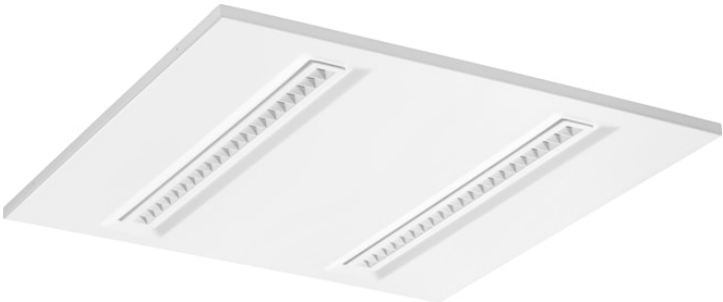
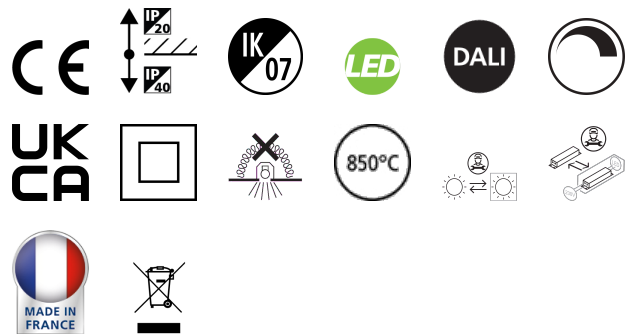


OptiClip 600 4000K C9 WH DALI WHITE

Artikelnummer 0044017

SYLVANIA

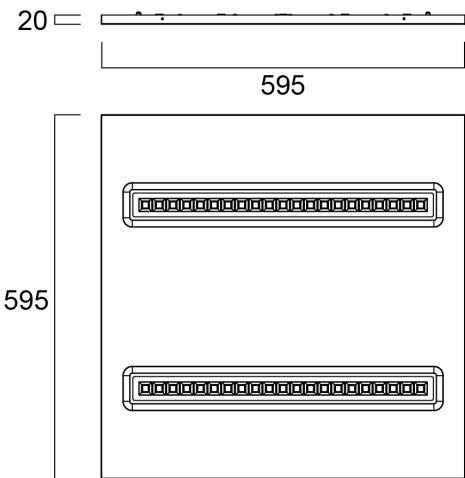
PRO



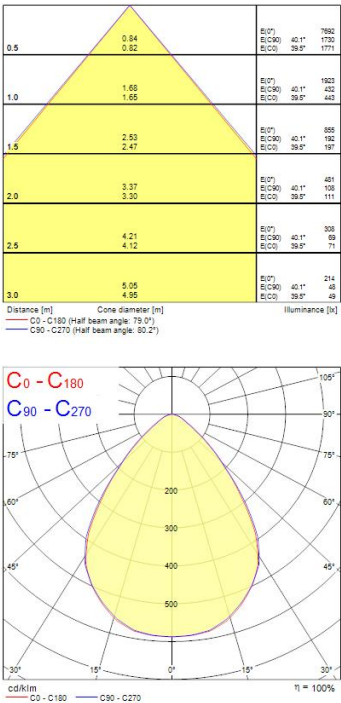
OPTICLIP 600 4000K C9 WH DALI WHITE is a high efficacy low glare luminaire with replaceable light engines for office and education appalications. Ceiling recessed LED luminaire with white colour plastic optic, direct light distribution, luminaire dimensions: 595x595x20mm, Sylvania White body colour (RAL9016), IP40 (from the front), IK07, DALI Dimmable, low LED flicker (+/-5%), Neutral White (4000K) LED Colour Temperature, 3275lm luminous flux, 29W power consumption, 113lm/W system efficacy, CRI>90, SDCM 3 (3-step MacAdam ellipse) LED Colour Consistency, UGR<17, Luminance at 65° < 2000 cd/m2, lifespan: 62,000 hours L80B20, photobiological safety risk group 1. Electrical protection Class II. Glow wire test 850°C.

Technische activa

Afmetingen (mm)



Fotometrie



# OptiClip 600 4000K C9 WH DALI WHITE

Artikelnummer 0044017



## General data

Productnaam	OptiClip 600 4000K C9 WH DALI WHITE
Technologie	LED (3 SDCM)
Lampvoet	N/A
Behuizing	Staal
Montage	Plafondinbouw
Type armatuur (open/gesloten)	Ingesloten
Algemene toepassing	Onderwijs, Kantoor
Omgevingstemperatuur (°C)	-25°C...+25°C
Werkings temperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC002892
Garantie	5 jaar

## Optical data

Lichtstroom	3275
Lumenstroom armatuur (lm)	3275
Efficiëntie armatuur lm/W	113
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	90
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Luminous Intensity (cd)	1920
Bundel breedte (°)	78
Type licht distributie	Symmetric
Luminantiecontrole	< 17
Photobiological Risk Group	RG1

## Electrical data

Totaal energieverbruik (W)	29
Primaire voedingsspanning min	220.0
Primaire voedingsspanning max	240.0
Lamp arbeidsfactor	0.95
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x %	15
Elektrische beschermingsklasse	Klasse II
Voorschakelapparaat vereist	Nee
Type ballast	LED constante stroom driver
Dimbaar	Yes
Dimtechnologie	DALI
Minimum dimniveau (%)	1
Stuurstroom driver (mA)	800
Inschakelstroom (A)	23
Duur inschakelstroom (µs)	200
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	E, E(more than 1 Light Source)
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Flickerratio (%)	Ultra laag (5% of minder)
Max. Armaturen per 10A C automaat	23
Max. Armaturen per 13A C automaat	31
Max. Armaturen per 16A C automaat	38
Max. Armaturen per 20A C automaat	48
Max. Armaturen per 10A B automaat	14
Max. Armaturen per 13A B automaat	19
Max. Armaturen per 16A B automaat	23
Max. Armaturen per 20A B automaat	29
Aansluitbare geleider doorsnede max	2.5

## Lifetime data

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20	62500

# OptiClip 600 4000K C9 WH DALI WHITE

Artikelnummer 0044017



## Physical data

Kleur behuizing	RAL 9016 - Traffic white / Bezel
IP waarde	IP40/20
IK waarde	IK07
Afwerking diffusor	Mat/satin
Materiaal diffusor	PC Polycarbonaat
Lengte (mm)	595
Breedte (mm)	595
Hoogte (mm)	20
Gewicht (kg)	2.9

## Packaging

EAN code	5410288440170
Enkele lengte verpakking (cm)	60.0
Enkele breedte verpakking (cm)	4.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	60.0
DUN14 (inner)	05410288440170
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	60.0
Breedte omdoos (cm)	4.0
Diepte omdoos (cm)	60.0

## Safety data

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