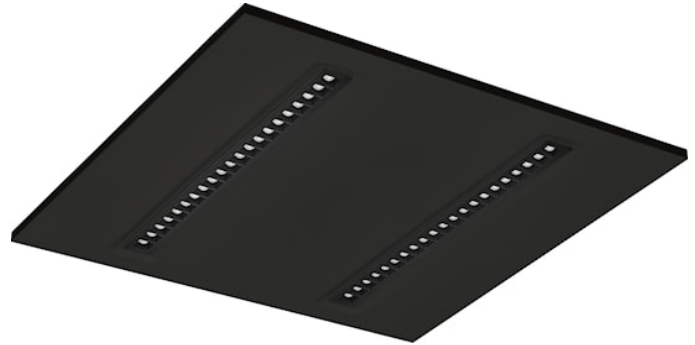


Zwart MP

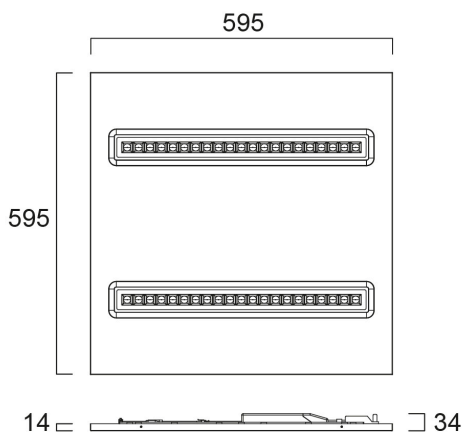
Artikelnummer 0034040

SYLVANIA

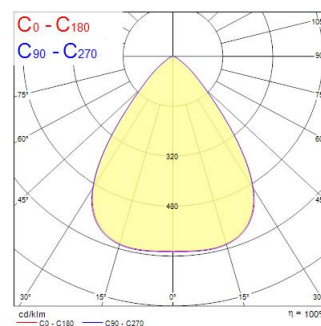
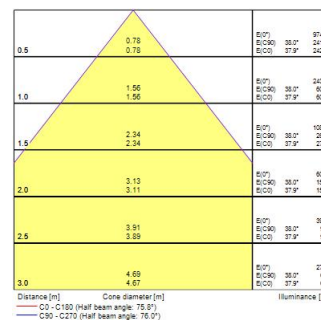
OPTICLIP R 600 830 2L BLK MP is a high efficacy low glare ceiling recessed mounted luminaire with replaceable light engines for office and education applications. Black colour plastic optic (reflector + lens), direct light distribution. Luminaire dimensions: 595x595x17mm. Black body colour (RAL9005), IP40 (from the front), IK07, 8-steps dip switch non-dimmable driver, 15.5-33W power consumption, (output options: 3900lm/33W, 3650lm/31W, 3450lm/28W, 3150lm/25.5W, 2900lm/23W, 2550lm/20.5W, 2250lm/18.5W and 1800lm/15.5W), 3000K (warm white) LED CCT, 3900lm luminous flux at 900mA drive current level, 118lm/W system efficacy, CRI>80, SDCM≤3 (3-step MacAdam ellipse) LED Colour Consistency, UGR<16, luminance at 65° < 1000 cd/m². Lifespan: 100,000 hours L80B20, photobiological safety risk group 0. Electrical protection Class II. Glow wire test 850°C.

Technische gegevens

Afmetingen (mm)



Fotometrie



OptiClip R 600 2L 33W 4000lm 830 Zwart MP

Artikelnummer 0034040

SYLVANIA

Algemene gegevens

Productnaam	OptiClip R 600 2L 33W 4000lm 830 Zwart MP
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Staal
Montage	Plafondinbouw
Algemene toepassing	Onderwijs, Kantoor
Omgevingstemperatuur (°C)	5°C...+25°C
Werkings temperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC002892
E-nummer FI	4170643
Garantie	5 jaar

Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	3900
Efficiëntie armatuur lm/W	118
Kleurtemperatuur (K)	3000
Lichtkleur	Warmwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Bundel breedte (°)	75
Type licht distributie	Symmetrisch
Luminantiecontrole	< 16
Fotobiologische risicogroep	RG0

Elektrische gegevens

Totaal energieverbruik (W)	33
Primaire voedingsspanning min	220.0
Primaire voedingsspanning max	240.0
Lamp arbeidsfactor	0.9
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	Nee
Dimtechnologie	N/A
Stuurstroom driver (mA)	900
Inschakelstroom (A)	20
Duur inschakelstroom (µs)	120
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	E
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Flickerratio (%)	Ultra laag (5% of minder)
Max. Armaturen per 10A C automaat	22
Max. Armaturen per 16A C automaat	35
Max. Armaturen per 10A B automaat	22
Max. Armaturen per 16A B automaat	35
Aansluitbare geleider doorsnede max	1.5

Gegevens levensduur

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B20	50000

OptiClip R 600 2L 33W 4000lm 830 Zwart MP

Artikelnummer 0034040

SYLVANIA

Fysieke gegevens

Kleur behuizing	RAL 9005 - Jet black
IP waarde	IP40/20
IK waarde	IK07
Afwerking diffusor	Overige
Materiaal diffusor	Geen
Lengte (mm)	595
Breedte (mm)	595
Hoogte (mm)	14
Gewicht (kg)	2.8

Verpakkingen

EAN code	5410288340401
Enkele lengte verpakking (cm)	60.0
Enkele breedte verpakking (cm)	4.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	60.0
DUN14 (inner)	05410288340401
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	60.0
Breedte omdoos (cm)	4.0
Diepte omdoos (cm)	60.0

Veiligheidsgegevens

Gloeidraad test (°)	650
Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	5-25
Uitsluitend te gebruiken in droge toepassingen	Nee