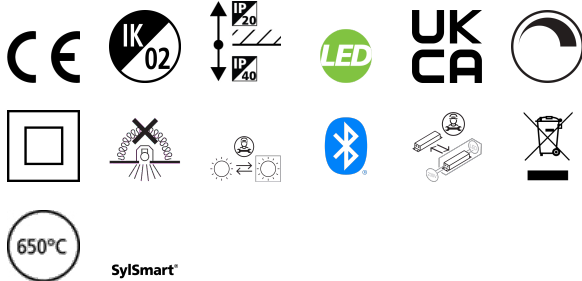


OptiClip TERRA 600 26W 3300lm 840 SSA01D

Artikelnummer 0041956

SYLVANIA

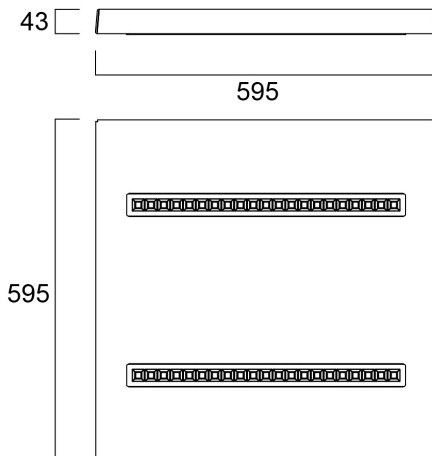
TERRA 



OPTICLIP TERRA 600 840 SSA01D WH is een innovatief plafondinbouwarmatuur met hoge efficiëntie en lage verblindingsfactor met vervangbare lichtmodules voor kantoor- en onderwijs toepassingen. Behuizing gemaakt van wit karton, gecombineerd met witte kunststof optieken, directe lichtverdeling, afmetingen armatuur: 595x595x42mm, IP20 (vanaf de voorkant), IK02, DALI D4I driver (SylSmart Bluetooth), lage LED-flikkering (+/-5%), neutraal wit (4000K) kleurtemperatuur, 3300lm lichtstroom, 26W vermogen, 126lm/W systeemrendement, CRI>80, SDCM 3 (3-staps MacAdam ellips) LED-kleurconsistentie, UGR<19, luminantie bij 65° < 2000 cd/m², levensduur: 62.000 uur L80B20, fotobiologische veiligheidsrisicogroep 1. Elektrische bescherming klasse II. Gloeidraadtest 650°C.

Technische gegevens

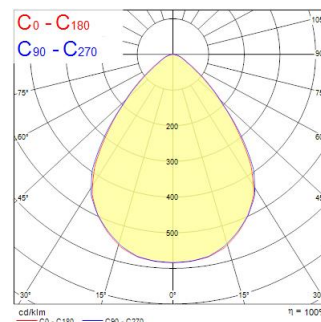
Afmetingen (mm)



Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Beam diameter [in]	Beam diameter [ft]	Illuminance [lx]
0.5	0.88 0.83	0.70	42"	1.70	7708
1.0	1.68 1.65	1.40	42"	4.00	1928
1.5	2.54 2.48	2.10	42"	4.41	866
2.0	3.38 3.31	2.80	42"	5.00	492
2.5	4.23 4.14	3.50	42"	5.67	308
3.0	5.07 4.96	4.20	42"	6.33	181
		4.90	39"	7.1	88
			39"	7.1	71
			39"	7.1	48
			39"	7.1	48

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 75.0°)
 — C90 - C270 (Half beam angle: 80.4°)



OptiClip TERRA 600 26W 3300lm 840 SSA01D

Artikelnummer 0041956

SYLVANIA

Algemene gegevens

Productnaam	OptiClip TERRA 600 26W 3300lm 840 SSA01D
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Overige
Montage	Plafondinbouw
Geïntegreerde aanwezigheidssensor	NONE
Type armatuur (open/gesloten)	Ingesloten
Algemene toepassing	Onderwijs, Kantoor
Omgevingstemperatuur (°C)	-20°C...+25°C
Werkings temperatuur (°)	25
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM klasse	EC002892
E-nummer FI	4279555
Garantie	5 jaar

Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	3300
Efficiëntie armatuur lm/W	126
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Luminous Intensity (cd)	1926
Bundel breedte (°)	80
Type licht distributie	Symmetric
Luminantiecontrole	< 17
Fotobiologische risicogroep	RG1

Elektrische gegevens

Nood type	
Totaal energieverbruik (W)	27
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 %	10
Elektrische beschermingsklasse	Klasse II
Voorschakelapparaat vereist	Nee
Type ballast	LED constante stroom driver
Dimbaar	Yes
Dimtechnologie	SylSmart Connected (SSA)
Stuurstroom driver (mA)	700
Inschakelstroom (A)	20
Duur inschakelstroom (µs)	25
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	57
Max. Armaturen per 16A C automaat	94
Max. Armaturen per 16A B automaat	55
Aansluitbare geleider doorsnede max	2.5
Gegevens levensduur	
Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20	62500

OptiClip TERRA 600 26W 3300lm 840 SSA01D

Artikelnummer 0041956

SYLVANIA

Fysieke gegevens

Kleur behuizing	RAL 9016 - Traffic white / Bezel
IP waarde	IP40/20
IK waarde	IK02
Afwerking diffusor	Mat/satin
Materiaal diffusor	PC Polycarbonaat
Lengte (mm)	595
Breedte (mm)	595
Hoogte (mm)	43
Gewicht (kg)	1.1

Verpakkingen

EAN code	5410288419565
Enkele lengte verpakking (cm)	59.5
Enkele breedte verpakking (cm)	59.5
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	5.0
DUN14 (inner)	15410288419562
Eenheden per omdoos	4
Lengte omdoos (cm)	62.0
Breedte omdoos (cm)	62.0
Diepte omdoos (cm)	20.0

Veiligheidsgegevens

Gloeidraad test (°)	650
Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	-20-25
Uitsluitend te gebruiken in droge toepassingen	Nee