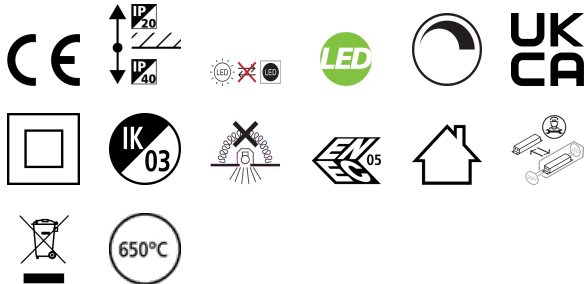


START Panel UGR19 600x600 30W 3800lm 830 DALI

Artikelnummer 0044657

SYLVANIA

STARTTM



LED-Panel mit Backlit-Technologie. Ideal für allgemeine Beleuchtungsanwendungen im Innenbereich, z. B. in Pausenbereichen, Büros und Konferenzräumen. Rahmen aus stranggepresstem Aluminium. Passive Kühlung. Geringe Blendwirkung UGR<19. RG0. 90 Grad Abstrahlwinkel. Optisches System: PS-Diffusor mit prismatischer Oberfläche. Lichtfarbtemperatur: 3.000 K Warmweiß. Gesamtsystemleistung: 30 W . Gesamtleistung der Leuchte: 3.800 lm. Effizienz: 127 lm/W. Ra80 typisch. LED-Chromazität: 3 stufige MacAdam-Ellipse (SDCM3). Lebensdauer: 100.000 Stunden bei 70 % der ursprünglichen Leistung (L70B50). IR/UV-freie Lichtquelle ohne Wärmestrahlung. Betriebsspannung: 220-240 V / 50-60 Hz. Flimmerarm. DALI dimmbarer Treiber. Elektrische Schutzklasse II. Schutzart: IP40/IP20. Nur für den Innenbereich geeignet. Nenngröße: 595 x 595 mm. Loop-in-/Loop-out-Verdrahtung. Sicherheitskabel und Schnellverbinder im Lieferumfang enthalten. 26 mm Nennhöhe. Rahmen in weißer Farbe. Gewicht: 2,07 kg.

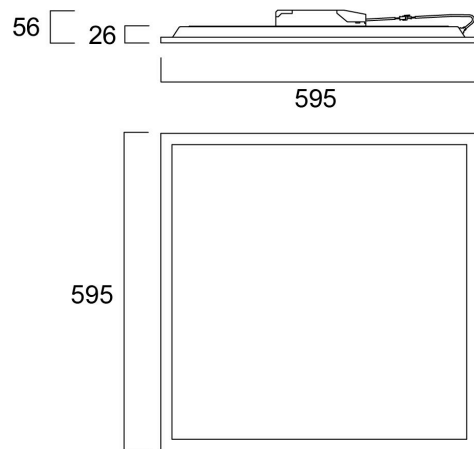
START Panel UGR19 600x600 30W 3800lm 830 DALI

Artikelnummer 0044657

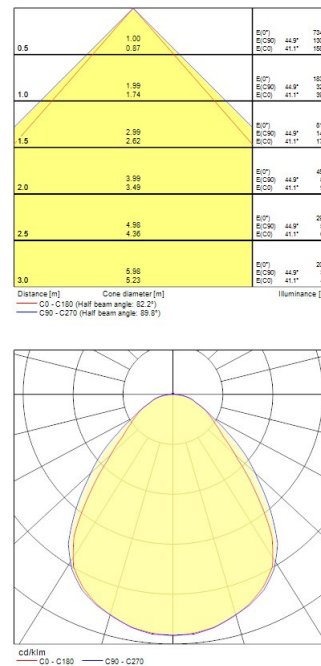
SYLVANIA

Technische Werte

Größe (mm)



Photometrie



Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	START Panel UGR19 600x600 30W 3800lm 830 DALI
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Stahl
Montage	Deckeneinlege- bzw. - einbaumontage, abgedielt
Integrierter Präsenzmelder	KEINE
Allgemeine Anwendungsbereiche	Bildungseinrichtungen, Büro
Umgebungstemperaturbereich	-10°C...+45°C
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM Klasse	EC002892
E-Nummer FI	4279389
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	3800
Systemeffizienz (lm/W)	127
Farbtemperatur (K)	3000
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Ausstrahlungswinkel (°)	90
Distributionstyp	Symmetrisch
Blendungsbegrenzung	< 19
Photometrische Risikogruppe	RG0

START Panel UGR19 600x600 30W 3800lm 830 DALI

Artikelnummer 0044657

SYLVANIA

Elektrische Daten

Notbeleuchtungstyp	
Systemleistung gesamt (W)	30
Primärversorgung/Produktspannung - Min (V)	220
Primärversorgung/Produktspannung - Max (V)	240
Leistungsfaktor der Lampe	0.9
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	15.0
Elektrische Schutzklasse	Klasse II
Betriebsgerätetyp	LED-Treiber Konstantstrom
Dimmbar	Ja
Dimmmethode	DALI-2
Stromstärke (mA)	700
Einschaltstrom (A)	5.6
Dauer Einschaltstrom (µs)	50
Energieeffizienzklasse (A->G) der enthaltenen Lichtquelle	D
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
LED-Flackerrate	Sehr gering (5% oder weniger)
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	37
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	59
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	37
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	59
Anschließbarer Leiterquerschnitt - Max (mm ²)	1.5

Lebensdauer Daten

Lebensdauer - L70B50	100000
Lebensdauer - L70B20	100000
Lebensdauer - L70B10	100000
Lebensdauer - L80B50	94000
Lebensdauer - L80B20	76000
Lebensdauer - L80B10	67000
Lebensdauer - L90B50	45000
Lebensdauer - L90B20	37000
Lebensdauer - L90B10	33000

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	RAL 9003 - Signalweiß
IP Schutzart	IP40/20
IK Schutzart	IK03
Diffusor	Diffus
Diffusormaterial	PS Polystyrol
Länge Produkt (mm)	595
Nominale Produktbreite (mm)	595
Nominale Produkthöhe (mm)	26
Gewicht (kg)	1.942

Verpackung

EAN-Nummer	5410288446578
Einzelverpackung Länge (cm)	60.3
Einzelverpackung Breite (cm)	3.8
Einzelverpackung Tiefe (cm)	69.0
DUN 14 (außen)	15410288446575
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	4
Außenverpackung Länge (cm)	71.4
Außenverpackung Breite (cm)	17.6
Außenverpackung Tiefe (cm)	64.2

Sicherheitsbezogene Daten

Glühdrahttest (°C)	650
Optimale Betriebstemperatur (°C)	-10-45