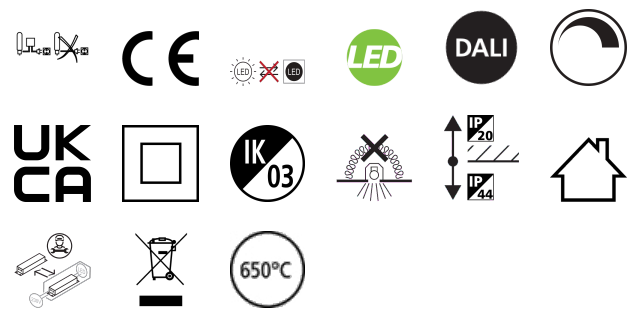


ST Panel UGR19 600x600 HE IP44 DALI

4300 840

Artikelnummer 0042639

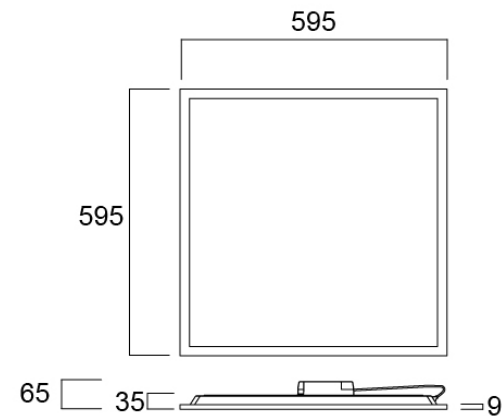
SYLVANIA



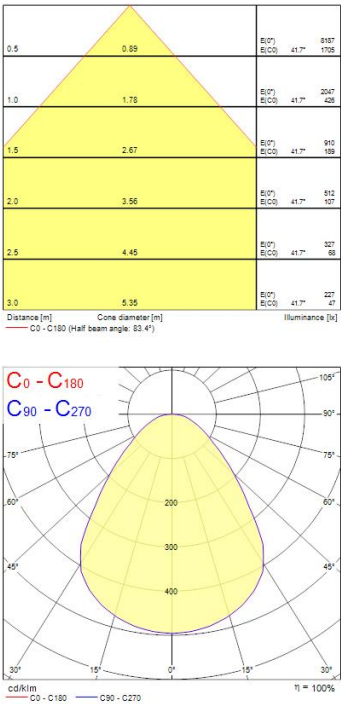
START Panel IP44 is a range of backlit LED panels used in recessed ceilings. Ideal for general indoor applications such as corridors, breakrooms, offices and meeting rooms. Luminaire dimensions are compatible with common ceiling installation, and the shallow design makes it easy to install in low ceilings. Nominal size 600x600mm, 4300Lm; 34W; 126Lm/W; Average lifespan: 100.000Hrs; 4000K; CRI 80; Glare control <19; IK03; IP44 (from the front); SDCM<3; Class II; DALI dimmable.

Technische activa

Afmetingen (mm)



Fotometrie



ST Panel UGR19 600x600 HE IP44 DALI 4300 840

Artikelnummer 0042639



General data

Productnaam	ST Panel UGR19 600x600 HE IP44 DALI 4300 840
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Aluminium, Staal
Montage	Plafondinbouw
Algemene toepassing	Onderwijs, Kantoor
Omgevingstemperatuur (°C)	-10°C...+45°C
Werkingstemperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC002892
E-nummer FI	4278345
Garantie	5 jaar

Optical data

Lichtstroom	4300
Lumenstroom armatuur (lm)	4300
Efficiëntie armatuur lm/W	126
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Bundel breedte (°)	90
Type licht distributie	Symmetric
Luminantiecontrole	< 19
Photobiological Risk Group	RG0

Electrical data

Totaal energieverbruik (W)	34
Primaire voedingsspanning min	220
Primaire voedingsspanning max	240
Lamp arbeidsfactor	0.9
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x %	20.0
Elektrische beschermingsklasse	Klasse II
Voorschakelapparaat vereist	Ja
Type ballast	LED constante stroom driver
Dimbaar	Yes
Dimtechnologie	DALI
Stuurstroom driver (mA)	750
Inschakelstroom (A)	13.2
Duur inschakelstroom (µs)	240
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	C
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Flickerratio (%)	Ultra laag (5% of minder)
Max. Armaturen per 10A C automaat	43
Max. Armaturen per 13A C automaat	57
Max. Armaturen per 16A C automaat	70
Max. Armaturen per 20A C automaat	88
Max. Armaturen per 10A B automaat	25
Max. Armaturen per 13A B automaat	33
Max. Armaturen per 16A B automaat	41
Max. Armaturen per 20A B automaat	52
Aansluitbare geleider doorsnede max	1.5

Lifetime data

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20	71000

ST Panel UGR19 600x600 HE IP44 DALI 4300 840

Artikelnummer 0042639



Physical data

Kleur behuizing	RAL 9003 - Signal white
IP waarde	IP44/20
IK waarde	IK03
Afwerking diffusor	Prismatisch
Materiaal diffusor	Overige
Lengte (mm)	595
Breedte (mm)	595
Hoogte (mm)	35
Gewicht (kg)	1.8

Packaging

EAN code	5410288426396
Enkele lengte verpakking (cm)	60.0
Enkele breedte verpakking (cm)	68.5
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	3.8
DUN14 (inner)	15410288426393
Eenheden per omdoos	4
Lengte omdoos (cm)	70.0
Breedte omdoos (cm)	62.0
Diepte omdoos (cm)	17.0

Safety data

Gloeidraad test (°)	650
Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	-10-45