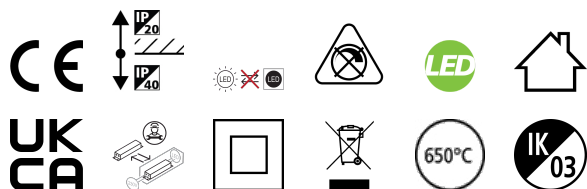


START Panel UGR19 600x600 3600Lm 840 LILO

Artikelnummer 0042184

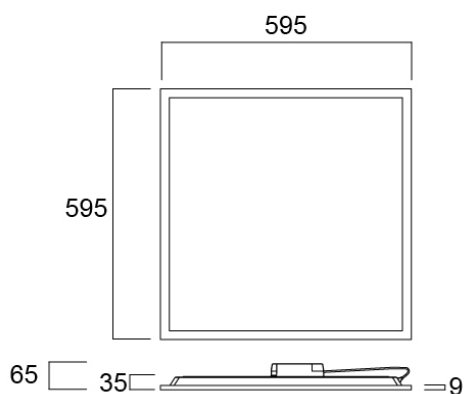
SYLVANIA



START Panel Backlit 600 UGR19 36W 3600Lm 840 LILO. LED backlit paneel met BACKLIT technologie. Geschikt voor de verlichting van doorgangen, gangen en kantoor- en dienst ruimten. Inbouw, opbouw of pendelmontage met behulp van de meegeleverde accessoires. Lichtstroom: 3400lm - 5900lm. Vermogen: 34W - 58W. Rendement tot 119lm/W. Kleurtemperatuur : 3000K en 4000K. UGR <19. CRI 80. SDCM <3. GR0. Spreidingshoek 90° tot 110°. inbouwdiepte: 34mm (64mm incl. driver). IP40/IP20. IK 03. Ledflickering <5%. Elektrische klasse 2. Lichtsturing: DALI of Sylsmart Connected Building SSA met geïntegreerde sensor. Dimbaar via standaard bedrade schakelaar of draadloze piëzoschakelaar. Snelkoppeling en LiLo-box (Loop In-Loop Out). Veiligheidskabel standaard meegeleverd. Verwachte levensduur 71 000u (L80), Garantie 5 jaar.

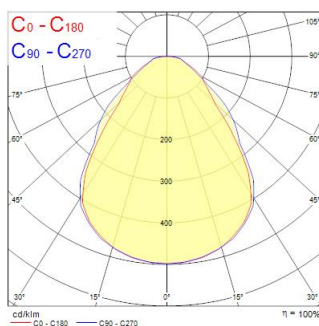
Technische gegevens

Afmetingen (mm)



Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam diameter [m]	Beam diameter [ft]	Beam diameter [in]	Illuminance [lx]
0.5	0.52	90°	0.54	1.77	1.77	7397
0.5	0.54	90°	0.56	1.84	1.84	1474
1.0	1.05	90°	1.07	3.51	3.51	1849
1.0	1.07	90°	1.09	3.58	3.58	419
1.5	2.77	90°	2.81	9.24	9.24	822
1.5	2.81	90°	2.85	9.38	9.38	186
2.0	3.69	90°	3.74	12.27	12.27	492
2.0	3.74	90°	3.79	12.43	12.43	129
2.5	4.61	90°	4.68	15.35	15.35	296
2.5	4.68	90°	4.75	15.58	15.58	89
3.0	5.54	90°	5.62	18.45	18.45	208
3.0	5.62	90°	5.70	18.71	18.71	41



START Panel UGR19 600x600 3600Lm 840 LILO

Artikelnummer 0042184



Algemene gegevens

Productnaam	START Panel UGR19 600x600 3600Lm 840 LILO
Technologie	LED
Behuizing	Aluminium, Staal
Montage	Plafondinbouw
Algemene toepassing	Onderwijs, Kantoor
Omgevingstemperatuur (°C)	-10°C...+45°C
Werkings temperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC002892
E-nummer FI	4278355
Garantie	5 jaar

Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	3600
Efficiëntie armatuur lm/W	100
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Bundel breedte (°)	90
Type licht distributie	Symmetrisch
Luminantiecontrole	< 19
Fotobiologische risicogroep	RG0

Elektrische gegevens

Totaal energieverbruik (W)	36
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 %	15.0
Elektrische beschermingsklasse	Klasse II
Type ballast	LED constante stroom driver
Dimbaar	Nee
Dimtechnologie	N/A
Stuurstroom driver (mA)	750
Inschakelstroom (A)	13.2
Duur inschakelstroom (µs)	240
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	E
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Flikkerratio (%)	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	20

Gegevens levensduur

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

START Panel UGR19 600x600 3600Lm 840 LILO

Artikelnummer 0042184



Fysieke gegevens

Kleur behuizing	RAL 9003 - Signal white
IP waarde	IP40/20
IK waarde	IK03
Afwerking diffusor	Prismatisch
Materiaal diffusor	Overige
Lengte (mm)	595
Breedte (mm)	595
Hoogte (mm)	35
Gewicht (kg)	1.948

Verpakkingen

EAN code	5410288421841
Enkele lengte verpakking (cm)	60.0
Enkele breedte verpakking (cm)	3.8
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	64.5
DUN14 (inner)	15410288421848
Eenheden per omdoos	4
Lengte omdoos (cm)	69.5
Breedte omdoos (cm)	17.5
Diepte omdoos (cm)	65.0

Veiligheidsgegevens

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