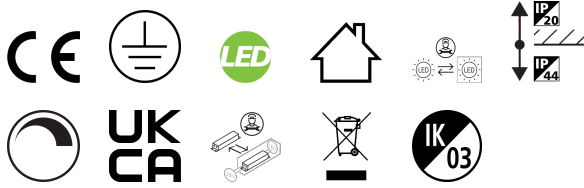


START PANEL HO 625 3000K DALI G4

Artikelnummer 0047794

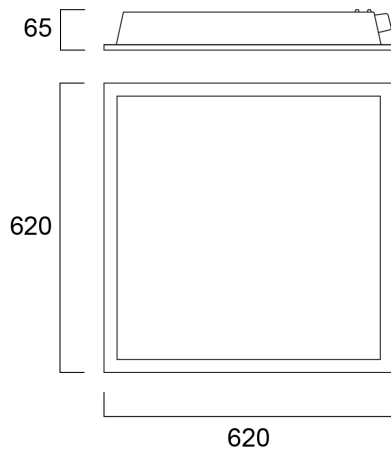
SYLVANIA



LED back-lit recessed panel, 3000K Warm White, 4500lm delivered from 36W, 125lm/W total system efficiency, energy efficient external DALI dimmable tridonic driver, even distribution of light throughout fixture, Average lifespan: 100.000Hrs, size (HxWxD) 620x620x65mm.

Technische gegevens

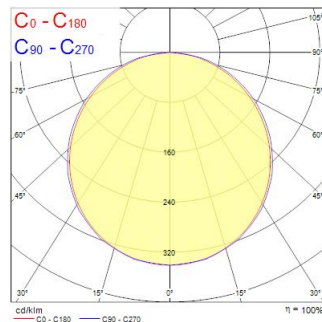
Afmetingen (mm)



Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Illuminance [lx]
0.5	1.57 1.49	57° 56.2°	6270 457 521
1.0	3.14 2.99	57° 56.2°	1568 132 138
1.5	4.71 4.48	57° 56.2°	697 54 57
2.0	6.28 5.96	57° 56.2°	390 30 31
2.5	7.85 7.47	57° 56.2°	281 19 20
3.0	9.42 8.96	57° 56.2°	174 14 15

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 112.4°)
 — C90 - C270 (Half beam angle: 115.0°)



START PANEL HO 625 3000K DALI G4

Artikelnummer 0047794

SYLVANIA

Algemene gegevens

Productnaam	START PANEL HO 625 3000K DALI G4
Technologie	LED
Behuizing	Staal
Montage	Plafondbouw
Algemene toepassing	Onderwijs, Kantoor
Omgevingstemperatuur (°C)	0°C...+40°C
Werkings temperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC002892
Garantie	5 jaar

Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	4500
Efficiëntie armatuur lm/W	120
Kleurtemperatuur (K)	3000
Lichtkleur	Warmwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Bundel breedte (°)	107
Type licht distributie	Symmetrisch
Luminantiecontrole	< 25
Fotobiologische risicogroep	RG0

Elektrische gegevens

Totaal energieverbruik (W)	36
Lamp arbeidsfactor	0.96
Elektrische beschermingsklasse	Klasse 1
Voorschakelapparaat vereist	Nee
Type ballast	LED constante stroom driver
Aantal schakelingen voor vroegtijdige uitval	>100000
Dimbaar	Ja
Dimtechnologie	DALI
Minimum dimniveau (%)	1
Stuurstroom driver (mA)	150
Inschakelstroom (A)	25
Duur inschakelstroom (µs)	177
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Flickerratio (%)	Ultra laag (5% of minder)
Max. Armaturen per 10A C automaat	38
Max. Armaturen per 13A C automaat	48
Max. Armaturen per 16A C automaat	60
Max. Armaturen per 20A C automaat	75

Gegevens levensduur

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

Fysieke gegevens

Kleur behuizing	RAL 9016 - Traffic white / Bezel
IP waarde	IP44/20
IK waarde	IK03
Afwerking diffusor	Opaal
Materiaal diffusor	PC Polycarbonaat
Lengte (mm)	620
Breedte (mm)	620
Hoogte (mm)	63
Gewicht (kg)	3.3

START PANEL HO 625 3000K DALI G4

Artikelnummer 0047794

SYLVANIA

Verpakkingen

EAN code	5410288477947
Enkele lengte verpakking (cm)	63.5
Enkele breedte verpakking (cm)	63.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	7.5
DUN14 (inner)	05410288477947
Eenheden per omdoos	20
Lengte omdoos (cm)	129.0
Breedte omdoos (cm)	81.0
Diepte omdoos (cm)	65.0

Veiligheidsgegevens

Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	0-40
--------------------------------------	------