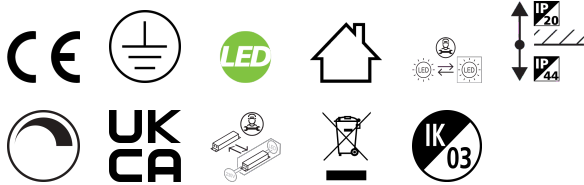


# START PANEL HO 625 3000K DALI G4

Artikelnummer 0047794

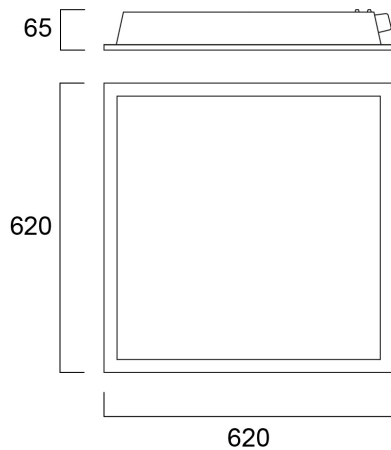
**SYLVANIA**



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

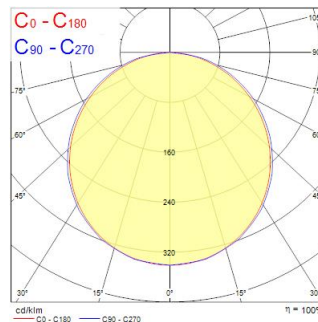
### Afmetingen (mm)



### Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Illuminance [lx]
0.5	1.57 1.49	57° 56.2°	6270 437 521
1.0	3.14 2.99	57° 56.2°	1568 132 138
1.5	4.71 4.48	57° 56.2°	697 54 61
2.0	6.28 5.96	57° 56.2°	330 23 24
2.5	7.85 7.47	57° 56.2°	261 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	Symmetric
Luminantiecontrole	< 25
Fotobiologische risicogroep	RG0

## Elektrische gegevens

Totaal energieverbruik (W)	36
Lamp arbeidsfactor	0.96
Elektrische beschermingsklasse	Klasse I
Voorschakelapparaat vereist	Nee
Type ballast	LED constante stroom driver
Aantal schakelingen voor vroegtijdige uitval	>100000
Dimbaar	Yes
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
--------------------------------------	------