

LYTEPANEL II 600 4K DALI

Artikelnummer 2059432

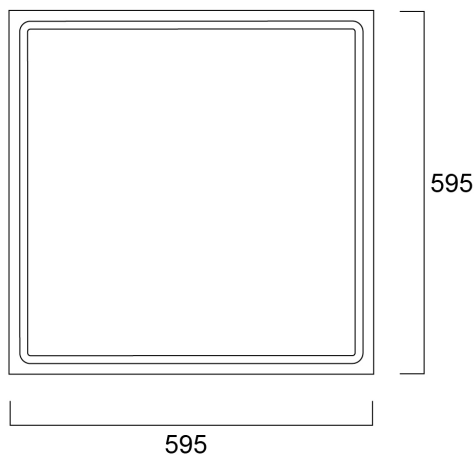
Concord



Back lit LED recessed panel, 4454lm, 31W, 144lm/W, 4000K, Driver Current 275mA, CRI:80, DALI or Switch Dim, IP40, IK02, UGR<21, zintec powder coated steel body, 55,000hrs (L90B10), HxWxD = 595x595x95mm, 3 step MacAdam Ellipse, Class I, 220-240V.

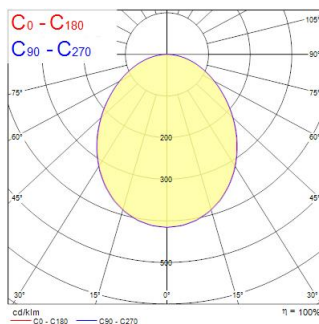
Technische gegevens

Afmetingen (mm)



Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Beam diameter [in]	Beam diameter [ft]	Illuminance [lx]
0.5	1.11 1.10	0.51 0.50	20.1 20.0	6.6 6.6	1733 1733
1.0	2.23 2.21	1.02 1.00	40.2 40.0	13.2 13.1	433 433
1.5	3.34 3.31	1.53 1.50	60.3 60.0	20.1 20.0	289 289
2.0	4.45 4.41	2.04 2.00	80.4 80.0	26.7 26.6	218 218
2.5	5.57 5.51	2.55 2.50	100.5 100.0	33.1 33.0	173 173
3.0	6.69 6.62	3.06 3.00	120.6 120.0	39.7 39.6	146 146



LYTEPANEL II 600 4K DALI

Artikelnummer 2059432

Concord

Algemene gegevens

Productnaam	LYTEPANEL II 600 4K DALI
Technologie	LED
Behuizing	Staal
Montage	Plafondinbouw
Omgeving	Binnen
Algemene toepassing	Onderwijs, Kantoor
Omgevingstemperatuur (°C)	-10°C...+40°C
ETIM klasse	EC002892
Garantie	5 jaar

Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	4454
Efficiëntie armatuur lm/W	143.68
LOR (%)	100
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	80
Kleurafwijking in de tijd	3
Instelbare kleurkwaliteit	Nee
Bundel breedte (°)	120
Luminantiecontrole	< 21
Fotobiologische risicogroep	RG0

Elektrische gegevens

Totaal energieverbruik (W)	31
Primaire voedingsspanning min	220
Primaire voedingsspanning max	240
Elektrische beschermingsklasse	Klasse 1
Dimtechnologie	DALI, Switch-dim (netspanningsgevoed)
Minimum dimniveau (%)	1
Stuurstroom driver (mA)	275
Inschakelstroom (A)	22.4
Duur inschakelstroom (µs)	179
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	C
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Max. Armaturen per 16A C automaat	28

Gegevens levensduur

Gemiddelde nominale levensduur - L80 B10	60000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B10	55000

Fysieke gegevens

Kleur behuizing	RAL 9016 - Traffic white / Bezel
IP waarde	IP40
IK waarde	IK02
Afwerking diffusor	Opaal
Materiaal diffusor	PMMA Acryl
Lengte (mm)	595
Breedte (mm)	595
Hoogte (mm)	95
Gewicht (kg)	6.2
Vrije inbouwhoogte (mm)	200

LYTEPANEL II 600 4K DALI

Artikelnummer 2059432

Concord

Verpakkingen

EAN code	5025768594320
Enkele lengte verpakking (cm)	69.0
Enkele breedte verpakking (cm)	72.5
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	15.5
DUN14 (inner)	05025768594320
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	69.0
Breedte omdoos (cm)	72.5
Diepte omdoos (cm)	15.5

Veiligheidsgegevens

Gloeidraad test (°)	650
Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	-10-40