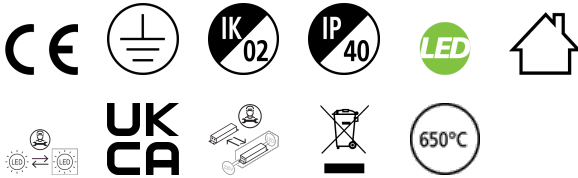


# LYTEPANEL II 600 4K DALI

Artikelnummer 2059432

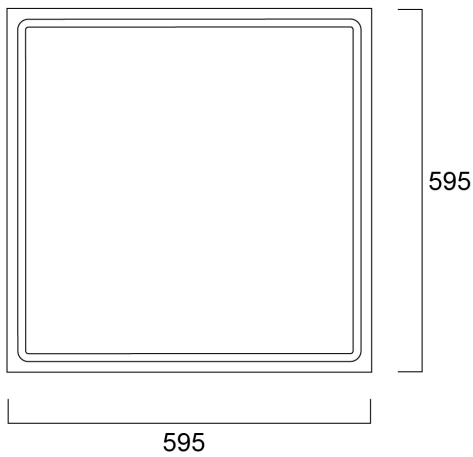
Concord



Rückseitig beleuchtete LED-Einbauplatte, 4454 lm, 31 W, 144 lm/W, 4.000 K, Treiberstrom 275 mA, CRI:80, DALI oder Switch Dim, IP40, IK02, UGR<21, zintec pulverbeschichtetes Stahlgehäuse, 55.000hrs (L90B10), HxBxD = 595x595x95 mm, 3 Stufen MacAdam Ellipse, Klasse I, 220-240 V.

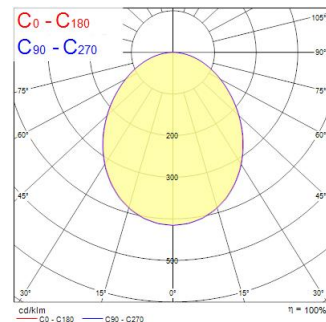
## Technische Werte

### Größe (mm)



### Photometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.11	703
	1.10	133
		132
1.0	2.23	181
	2.21	276
		281
1.5	3.34	233
	3.31	333
		332
2.0	4.46	283
	4.41	388
		387
2.5	5.57	296
	5.51	444
		443
3.0	6.69	306
	6.62	454
		453



# LYTEPANEL II 600 4K DALI

Artikelnummer 2059432

Concord

## Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	LYTEPANEL II 600 4K DALI
Technologie	LED
Gehäuse	Stahl
Montage	Deckeneinlege- bzw. -einbaumontage
Umgebung	Innenbereich
Allgemeine Anwendungsbereiche	Bildungseinrichtungen, Büro
Umgebungstemperaturbereich	-10°C...+40°C
ETIM Klasse	EC002892
Garantie	5 Jahre

## Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	4454
Systemeffizienz (lm/W)	143.68
Leuchtenbetriebswirkungsgrad (%)	100
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbabweichung (SDCM)	3
Einstellbarer Farbwert	Nein
Ausstrahlungswinkel (°)	120
Blendungsbegrenzung	< 21
Photometrische Risikogruppe	RG0

## Elektrische Daten

Systemleistung gesamt (W)	31
Primärversorgung/Produktspannung - Min (V)	220
Primärversorgung/Produktspannung - Max (V)	240
Elektrische Schutzklasse	Klasse I
Dimmmethode	DALI, Switch-dim (netzabhängig)
Dimmbar bis (%)	1
Stromstärke (mA)	275
Einschaltstrom (A)	22.4
Dauer Einschaltstrom (µs)	179
Energieeffizienzklasse (A->G) der enthaltenen Lichtquelle	C
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	28

## Lebensdauer Daten

Lebensdauer - L80B10	60000
Lebensdauer - L90B10	55000

## Physikalische Daten

Gehäusefarbe	RAL 9016 - Verkehrsweiß
IP Schutzart	IP40
IK Schutzart	IK02
Diffusor	Opal
Diffusormaterial	Acryl PMMA
Länge Produkt (mm)	595
Nominale Produktbreite (mm)	595
Nominale Produkthöhe (mm)	95
Gewicht (kg)	6.2
Einbautiefe (mm)	200

# LYTEPANEL II 600 4K DALI

Artikelnummer 2059432

Concord

## Verpackung

EAN-Nummer	5025768594320
Einzelverpackung Länge (cm)	69.0
Einzelverpackung Breite (cm)	72.5
Einzelverpackung Tiefe (cm)	15.5
DUN 14 (außen)	05025768594320
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	1
Außenverpackung Länge (cm)	69.0
Außenverpackung Breite (cm)	72.5
Außenverpackung Tiefe (cm)	15.5

## Sicherheitsbezogene Daten

Glühdrahttest (°C)	650
Optimale Betriebstemperatur (°C)	-10-40