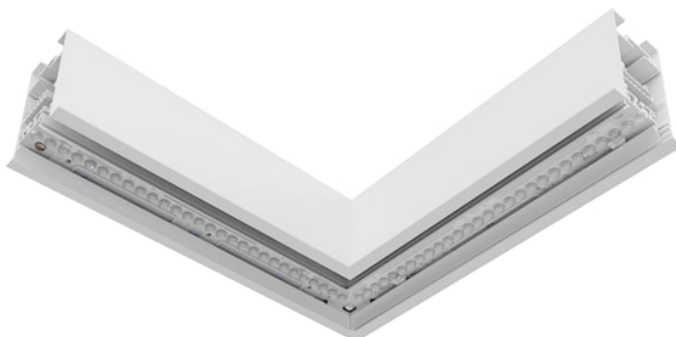


CONTINUUM PLUS TR L-COR 940 OPAL D DALI W

Artikelnummer 2064610

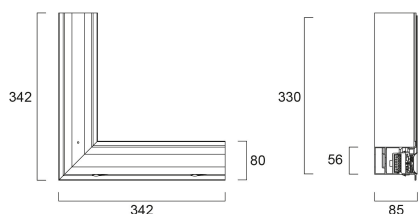
Concord



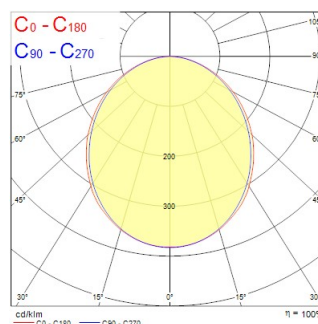
CONTINUUM PLUS TR L-COR 940 OPAL D DALI W is a L-shape corner for continuous linear system with trim body for recessed mounting, supplied with driver and light source, direct light distribution, compact and minimalist design, ideal for offices, meeting rooms, corridors, education facilities, museums and libraries, white (RAL9016) finishing, extruded aluminium body, 342x342x80x85mm dimensions, opal diffuser, 4000K (neutral white) colour temperature, total system power: 11.5W, total fixture output: 1450lm, luminaire efficacy: 126lm/W, colour rendering: Ra >90, LED Chromacity: 3 step MacAdam ellipse, lifespan: 89,000 hours L80B50, operating voltage: 220-240V / 50-60Hz, drive current: 250mA, electronic driver, DALI dimmable, Class I electrical protection, IP20, IK03, suitable for internal environment only. The product is delivered without diffuser, end cap, suspension or power supply kit, the accessories eg rolled diffuser (2064605) to be ordered separately.

Technische Werte

Größe (mm)



Photometrie



Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.23 1.31	100.0°	220 281	259
1.0	2.45 2.62	100.0°	884 110	61
1.5	3.68 3.92	100.0°	1348 167	28
2.0	4.90 5.23	100.0°	1799 223	18
2.5	6.13 6.54	100.0°	2338 291	12
3.0	7.36 7.85	100.0°	2966 370	8

CONTINUUM PLUS TR L-COR 940 OPAL D DALI W

Artikelnummer 2064610

Concord

Allgemeine Daten

Produktname	CONTINUUM PLUS TR L-COR 940 OPAL D DALI W
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Aluminium
Montage	Ceiling recessed mounting
Integrierter Präsenzmelder	NONE
Leuchtenklassifizierung	Enclosed
Allgemeine Anwendungsbereiche	Office, Education, Retail
Umgebungstemperaturbereich	1°C...+25°C
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM Klasse	EC002892
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	1450
Systemeffizienz (lm/W)	126
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutral White
Farbwiedergabeindex (Ra)	90
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Distributionstyp	Symmetric
Blendungsbegrenzung	< 25
Photobiological Risk Group	RG1

Elektrische Daten

Notbeleuchtungstyp	
Leistungsaufnahme gesamt (W)	11.5
Primary Supply/Product voltage - min (V)	220.0
Primary Supply/Product voltage - max (V)	240.0
Leistungsfaktor der Lampe	0.95
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	10
Elektrische Schutzklasse	Class I
Vorschaltgerät benötigt	No
Betriebsgerätetyp	LED driver constant current
Dimmbar	Yes
Dimming method	DALI-2
Dimmbar bis (%)	1
Stromstärke (mA)	250
Einschaltstrom (A)	7.5
Dauer Einschaltstrom (µs)	220
Energy Efficiency Class (A->G) of contained light source	C
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
LED Flickering Rate	Ultra low (5% or less)
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	70
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	90
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	110
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	138
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	42
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	54
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	66
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	83
Connectable conductor cross section - Min (mm ²)	0.75

CONTINUUM PLUS TR L-COR 940 OPAL D DALI W

Artikelnummer 2064610

Concord

Connectable conductor cross section - Max (mm ²)	1.5
--	-----

Lifetime data

Lebensdauer - L70B50	100000
Lebensdauer - L80B50	89000

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	RAL 9016 - Traffic white / Bezel
IP Schutzart	IP20
IK Schutzart	IK03
Diffusor	Opal
Diffusormaterial	PC Polycarbonate
Reflektoroberfläche	Not Applicable
Länge (mm)	342
Breite (mm)	80
Nominale Produkthöhe (mm)	85
Gewicht (kg)	1.6

Packaging

EAN Code	5025768646104
Einzelverpackung Länge (cm)	36.5
Einzelverpackung Breite (cm)	38.2
Einzelverpackung Tiefe (cm)	11.0
DUN 14 (außen)	05025768646104
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	1
Außenverpackung Länge (cm)	36.5
Außenverpackung Breite (cm)	38.2
Außenverpackung Tiefe (cm)	11.0
Safety data	
Glühdrahttest (°C)	650
Optimale Betriebstemperatur (°C)	1-25