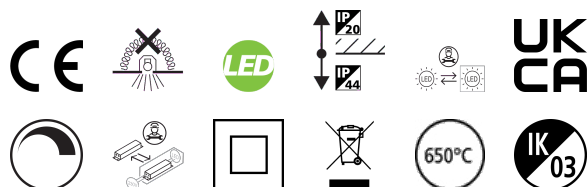


ASCENT150 II SQ 1325 3K DALI

Artikelnummer 2059381

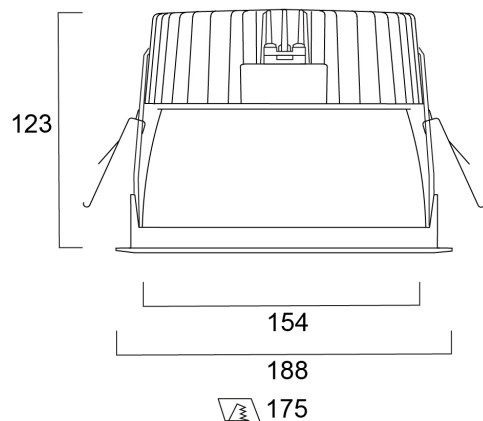
Concord



ASCENT150 II SQ 1325 3K DALI ist eine hocheffiziente Downlight-Leuchte, Farbwiedergabe-Index Ra >80, Farbtemperatur: 3.000 K Warmweiß, Klasse II, Schutzart IP44/IK03

Technische Werte

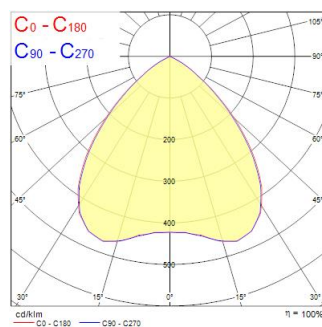
Größe (mm)



Photometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Illuminance [lx]
0.5	0.97	89.5°	2230
1.0	1.94	89.5°	558
1.5	2.92	89.5°	248
2.0	3.89	89.5°	154
2.5	4.86	89.5°	95
3.0	5.83	89.5°	62

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
C0 - C180 (half beam angle: 89.5°)
C90 - C270 (half beam angle: 89.5°)



ASCENT150 II SQ 1325 3K DALI

Artikelnummer 2059381

Concord

Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	ASCENT150 II SQ 1325 3K DALI
Technologie	LED
Sockel	R17d
Gehäuse	Aluminium
Montage	Deckeneinlege- bzw. -einbaumontage
Integrierter Präsenzmelder	KEINE
Umgebung	Innenbereich
Allgemeine Anwendungsbereiche	Hotel- & Gaststättengewerbe, Büro, Einzelhandel
Umgebungstemperaturbereich	25°C...+25°C
Betriebstemperatur (°C)	25
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM Klasse	EC001744
E-Nummer FI	4237801
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	1325
Systemeffizienz (lm/W)	147
Leuchtenbetriebswirkungsgrad (%)	100
Farbtemperatur (K)	3000
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Farbabweichung (SDCM)	3
Einstellbarer Farbwert	Nein
Ausstrahlungswinkel (°)	80
Distributionstyp	Diffus
Blendungsbegrenzung	< 21
Photometrische Risikogruppe	RG0

Elektrische Daten

Systemleistung gesamt (W)	9
Primärversorgung/Produktspannung - Min (V)	220
Primärversorgung/Produktspannung - Max (V)	240
Leistungsfaktor der Lampe	1
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	7
Elektrische Schutzklasse	Klasse II
Betriebsgerätetyp	Elektronischer Treiber
Dimmbar	Ja
Dimmmethode	DALI, Switch-dim (netzabhängig)
Dimmbar bis (%)	1
Stromstärke (mA)	350
Einschaltstrom (A)	25
Dauer Einschaltstrom (µs)	141
Energieeffizienzklasse (A->G) der enthaltenen Lichtquelle	C
Nennfrequenz (Hz)	50/60/HF
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	31
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	40
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	51
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	66
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	19
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	24
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	31
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	40
Anschließbarer Leiterquerschnitt - Min (mm²)	1
Anschließbarer Leiterquerschnitt - Max (mm²)	1

ASCENT150 II SQ 1325 3K DALI

Artikelnummer 2059381

Concord

Lebensdauer Daten

Lebensdauer - L70B50	100000
Lebensdauer - L80B20	100000
Lebensdauer - L90B10	60000

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	Aluminium
IP Schutzart	IP44/20
IK Schutzart	IK03
Diffusor	Transparent
Diffusormaterial	PC Polycarbonat
Oberfläche Reflektor	Sonstiges
Länge Produkt (mm)	188
Nominale Produktbreite (mm)	188
Nominale Produkthöhe (mm)	123
Gewicht (kg)	1.03
Einbautiefe (mm)	158

Verpackung

EAN-Nummer	5025768593811
Einzelverpackung Länge (cm)	25.0
Einzelverpackung Breite (cm)	20.0
Einzelverpackung Tiefe (cm)	25.0
DUN 14 (außen)	05025768593811
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	1
Außenverpackung Länge (cm)	25.0
Außenverpackung Breite (cm)	20.0
Außenverpackung Tiefe (cm)	25.0

Sicherheitsbezogene Daten

Glühdrahttest (°C)	650
Optimale Betriebstemperatur (°C)	25-25