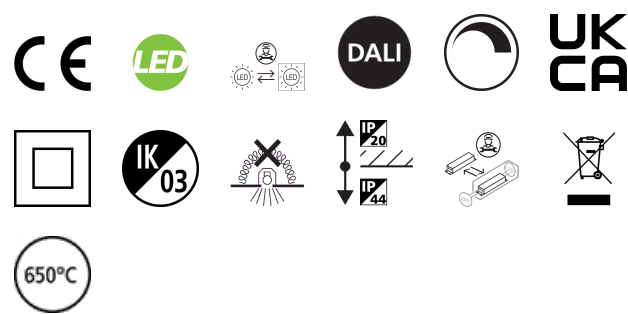


ASCENT 150 II 1800 3K DALI

Artikelnummer 2059349

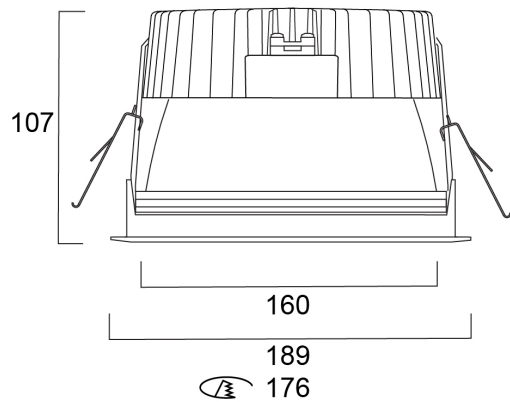
Concord



Ascent 150 II Rond 13W 1800lm 830 DALI Alu - Ronde led-downlight met aluminium koellichaam die visueel comfort en hoge prestaties combineert. Anti-iriserende en anti-kraak behandelde aluminium reflector. Kleurtemperatuur (CCT) 3000K, CRI>80, kleurconsistentie SDCM<3. Lichtstroom 1800 lm. Vermogen 13W. Rendement 138 lm/W. Verwachte levensduur : 100.000 uur (L80). Dali driver meegeleverd, compatibel met drukschakelaar. Fotobiologische risicogroep GR0. IP44, IK02. Klasse II. 650°C. Afmetingen (LxBxH) : 189 x 189 x 107 mm. Gewicht 3,36 kg. Garantie 5 jaar. Gemaakt in Europa.

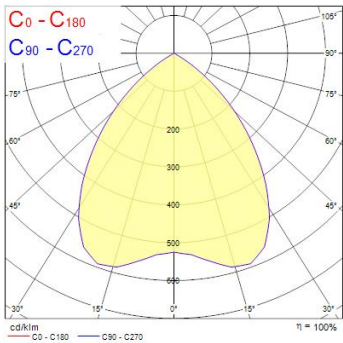
Technische activa

Afmetingen (mm)



Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	E (lm)	E (cd)	E (lm)
0.5	0.30	2771	876	2771
1.0	1.80	844	219	844
1.5	2.70	422	87	422
2.0	3.60	235	55	235
2.5	4.50	151	38	151
3.0	5.40	105	24	105



General data

Productnaam	ASCENT 150 II 1800 3K DALI
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Aluminium
Montage	Plafondinbouw
Omgeving	Binnen
Algemene toepassing	Horeca, Kantoor, Retail
Omgevingstemperatuur (°C)	25°C...+25°C
Werkingstemperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC001744
E-nummer FI	4237876
Garantie	5 jaar

Optical data

Lichtstroom	1800
Lumenstroom armatuur (lm)	1800
Efficiëntie armatuur lm/W	138
LOR (%)	100
Kleurtemperatuur (K)	3000
CRI (Ra)	80
Kleurafwijking in de tijd	3
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Instelbare kleurkwaliteit	Nee
Bundel breedte (°)	80
Type licht distributie	Diffuse
Luminantiecontrole	< 21
Photobiological Risk Group	RG0

Electrical data

Totaal energieverbruik (W)	13
Primaire voedingsspanning min	220
Primaire voedingsspanning max	240
Lamp arbeidsfactor	1
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x %	7
Elektrische beschermingsklasse	Klasse II
Type ballast	Elektronische ballast
Dimbaar	Yes
Dimtechnologie	DALI, Switch-dim (mains-rated)
Minimum dimniveau (%)	1
Stuurstroom driver (mA)	500
Inschakelstroom (A)	25
Duur inschakelstroom (µs)	141
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	C
Nominale frequentie (Hz)	50/60/HF
Max. Armaturen per 10A C automaat	31
Max. Armaturen per 13A C automaat	40
Max. Armaturen per 16A C automaat	51
Max. Armaturen per 20A C automaat	66
Max. Armaturen per 10A B automaat	19
Max. Armaturen per 13A B automaat	24
Max. Armaturen per 16A B automaat	31
Max. Armaturen per 20A B automaat	40
Aansluitbare geleider doorsnede min	1
Aansluitbare geleider doorsnede max	1

Lifetime data

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B10	60000

ASCENT 150 II 1800 3K DALI

Artikelnummer 2059349

Concord

Physical data

Kleur behuizing	RAL 9016 - Traffic white / Bezel
IP waarde	IP44/20
IK waarde	IK03
Afwerking diffusor	Transparant
Materiaal diffusor	PC Polycarbonaat
Afwerking reflector	Overige
Breedte (mm)	189
Hoogte (mm)	107
Nominale diameter product (mm)	189
Gewicht (kg)	3.36
Vrije inbouwhoogte (mm)	120

Packaging

EAN code	5025768593491
Enkele lengte verpakking (cm)	25.0
Enkele breedte verpakking (cm)	20.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	25.0
DUN14 (inner)	05025768593491
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	25.0
Breedte omdoos (cm)	20.0
Diepte omdoos (cm)	25.0

Safety data

Gloeidraad test (°)	650
Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	25-25