



# ASCENT 100 II ARCH 1900 4K DALI EMG 160

Artikelnummer 2060558

Concord

## Algemene gegevens

Productnaam	ASCENT 100 II ARCH 1900 4K DALI EMG 160
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Aluminium
Montage	Plafondinbouw
Geïntegreerde aanwezigheidssensor	NONE
Algemene toepassing	Horeca, Kantoor, Retail
Omgevingstemperatuur (°C)	25°C...+25°C
Werkings temperatuur (°)	25
Virtual assistant compatibility	
ETIM klasse	EC001744
Garantie	5 jaar

## Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	1921
Efficiëntie armatuur lm/W	113
LOR (%)	100
Kleurtemperatuur (K)	4000
CRI (Ra)	80
Kleurafwijking in de tijd	3
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Bundel breedte (°)	85
Type licht distributie	Diffuse
Luminantiecontrole	< 24
Fotobiologische risicogroep	RG0

## Elektrische gegevens

Totaal energieverbruik (W)	19
Primaire voedingsspanning min	220.0
Primaire voedingsspanning max	240.0
Lamp arbeidsfactor	0.95
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) $\leq$ xx.x %	10
Elektrische beschermingsklasse	Klasse II
Voorschakelapparaat vereist	Ja
Type ballast	Elektronische ballast
Montage ballast	Afstand
Dimbaar	Yes
Dimtechnologie	DALI-2, Switch-dim (netspanningsgevoed)
Minimum dimniveau (%)	1
Stuurstroom driver (mA)	300
Inschakelstroom (A)	5
Duur inschakelstroom ( $\mu$ s)	20
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	C
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Max. Armaturen per 10A C automaat	50
Max. Armaturen per 16A C automaat	80
Max. Armaturen per 10A B automaat	82
Max. Armaturen per 16A B automaat	130
Aansluitbare geleider doorsnede min	0.5
Aansluitbare geleider doorsnede max	1.5

## Gegevens levensduur

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B10	58000

# ASCENT 100 II ARCH 1900 4K DALI EMG 160

Artikelnummer 2060558

Concord

## Fysieke gegevens

Kleur behuizing	RAL 9016 - Traffic white / Bezel
IP waarde	IP40/20
IK waarde	IK02
Afwerking diffusor	Opaal
Materiaal diffusor	PMMA Acryl
Afwerking reflector	Hoogglans
Hoogte (mm)	94
Nominale diameter product (mm)	189
Gewicht (kg)	1.92

## Verpakkingen

EAN code	5025768605583
Enkele lengte verpakking (cm)	30.0
Enkele breedte verpakking (cm)	30.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	12.5
DUN14 (inner)	05025768605583
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	30.0
Breedte omdoos (cm)	30.0
Diepte omdoos (cm)	12.5

## Veiligheidsgegevens

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