



# Beacon CRI97 18W 1250lm 2700K Anbau breitstrahlend DALI weiß

Artikelnummer 2062547

Concord

## Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	Beacon CRI97 18W 1250lm 2700K Anbau breitstrahlend DALI weiß
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Aluminium
Montage	Deckenanbaumontage, Wandanbaumontage
Integrierter Präsenzmelder	KEINE
Leuchtenklassifizierung	Geschlossen
Allgemeine Anwendungsbereiche	Museen & Galerien, Einzelhandel, Hotel- & Gaststättengewerbe
Umgebungstemperaturbereich	-10°C...+35°C
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM Klasse	EC001744
Garantie	5 Jahre

## Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	1250
Systemeffizienz (lm/W)	69
Leuchtenbetriebswirkungsgrad (%)	100
Farbtemperatur (K)	2700
Lichtfarbe	Kerzenlicht
Farbwiedergabeindex (Ra)	97
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM2
Lichtintensität (cd)	1250
Ausstrahlungswinkel (°)	55
Distributionstyp	Symmetrisch
Photometrische Risikogruppe	RG1

## Elektrische Daten

Notbeleuchtungstyp	
Systemleistung gesamt (W)	18
Stromstärke (A)	0.084
Primärversorgung/Produktspannung - Min (V)	220
Primärversorgung/Produktspannung - Max (V)	240
Leistungsfaktor der Lampe	0.9
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm- Level)	10
Elektrische Schutzklasse	Klasse II
Betriebsgerätetyp	LED-Treiber Konstantstrom
Dimmbar	Ja
Dimmmethode	DALI
Dimmbar bis (%)	1
Stromstärke (mA)	500
Einschaltstrom (A)	16
Dauer Einschaltstrom (µs)	100
Energieeffizienzklasse (A->G) der enthaltenen Lichtquelle	F
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	50
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	70
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	55

## Lebensdauer Daten

Lebensdauer - L70B50	100000
Lebensdauer - L80B50	100000
Lebensdauer - L90B50	56000

# Beacon CRI97 18W 1250lm 2700K Anbau breitstrahlend DALI weiß

Artikelnummer 2062547

**Concord**

## Physikalische Daten

Gehäusefarbe	RAL 9016 - Verkehrsweiß
IP Schutzart	IP20
IK Schutzart	IK02
Diffusor	Sonstiges
Diffusormaterial	Acryl PMMA
Oberfläche Reflektor	Nicht anwendbar
Länge Produkt (mm)	200
Nominale Produktbreite (mm)	80
Nominale Produkthöhe (mm)	250
Gewicht (kg)	1.2

## Verpackung

EAN-Nummer	5025768625475
Einzelverpackung Länge (cm)	30.5
Einzelverpackung Breite (cm)	13.5
Einzelverpackung Tiefe (cm)	20.5
DUN 14 (außen)	05025768625475
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	1
Außenverpackung Länge (cm)	30.5
Außenverpackung Breite (cm)	13.5
Außenverpackung Tiefe (cm)	20.5

## Sicherheitsbezogene Daten

Glühdrahttest (°C)	650
Optimale Betriebstemperatur (°C)	-10-35
Nur für trockene Umgebungen	Ja