

EXPOSPOT 90 ADJUSTABLE HO RA90 3000K WB WHITE

Artikelnummer 2070074

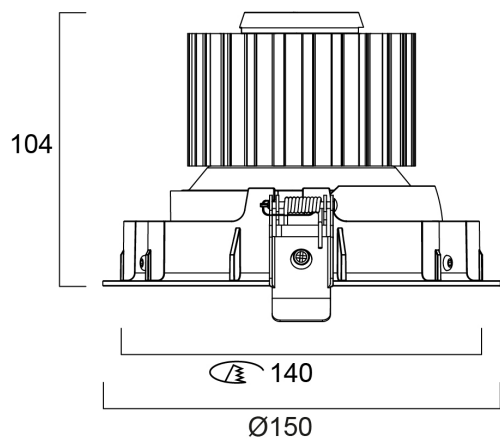
Concord



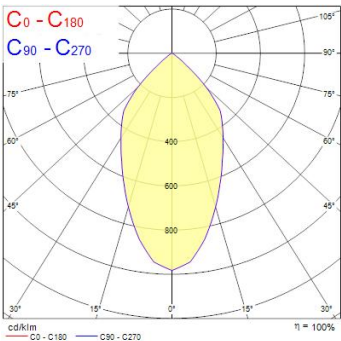
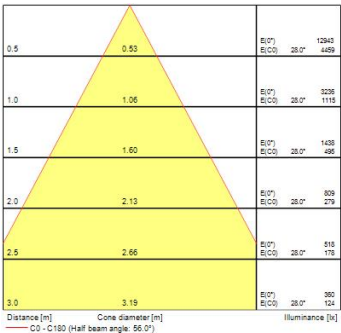
Integrated LED adjustable accent downlight, single head, ideal for retail and display applications, die-cast aluminium body, passive cooling, beam angle: 56°, optics: aluminium reflector and lens combination, colour temperature: 3000K warm white, total system power: 35W, total fixture output: 3293lm, 94lm/W, LOR: 100%, colour rendering: Ra 90 typical, LED Chromacity: 3 step MacAdam ellipse, IR/UV free light source without heat radiation, operating voltage: 220-240V / 50-60Hz, electronic driver, non-dimmable, electrical protection: CLASS II, ingress protection rating: IP20, suitable for internal environment only, ceiling cut-out: 140mm, dimensions: 150x104mm, weight: 0.77kg.

Technische activa

Afmetingen (mm)



Fotometrie



EXPOSPOT 90 ADJUSTABLE HO RA90 3000K WB WHITE

Artikelnummer 2070074

Concord

General data

Productnaam	EXPOSPOT 90 ADJUSTABLE HO RA90 3000K WB WHITE
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Aluminium
Montage	Plafondinbouw
Type armatuur (open/gesloten)	Ingesloten
Algemene toepassing	Horeca, Musea & Galleries, Retail
Werkings temperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC001744
Garantie	5 jaar

Optical data

Lichtstroom	3293
Lumenstroom armatuur (lm)	3293
Efficiëntie armatuur lm/W	94
LOR (%)	100
Kleurtemperatuur (K)	3000
Lichtkleur	Warmwit
CRI (Ra)	90
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Bundel breedte (°)	56
Photobiological Risk Group	RG1

Electrical data

Totaal energieverbruik (W)	35
Primaire voedingsspanning min	220
Primaire voedingsspanning max	240
Lamp arbeidsfactor	0.95
Elektrische beschermingsklasse	Klasse II
Voorschakelapparaat vereist	Nee
Type ballast	Elektronische ballast
Montage ballast	Afstand
Dimbaar	Neen
Dimtechnologie	N/A
Stuurstroom driver (mA)	900
Inschakelstroom (A)	19.4
Duur inschakelstroom (µs)	250
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	E
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Max. Armaturen per 10A C automaat	21
Max. Armaturen per 13A C automaat	28
Max. Armaturen per 16A C automaat	35
Max. Armaturen per 20A C automaat	45
Max. Armaturen per 10A B automaat	13
Max. Armaturen per 13A B automaat	17
Max. Armaturen per 16A B automaat	21
Max. Armaturen per 20A B automaat	27

Lifetime data

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B10	54500

EXPOSPOT 90 ADJUSTABLE HO RA90 3000K WB WHITE

Artikelnummer 2070074

Concord

Physical data

Kleur behuizing	Wit
IP waarde	IP20
IK waarde	IK02
Breedte (mm)	150
Hoogte (mm)	104
Nominale diameter product (mm)	150
Gewicht (kg)	0.77
Vrije inbouwhoogte (mm)	104

Packaging

EAN code	5025768700745
Enkele lengte verpakking (cm)	18.0
Enkele breedte verpakking (cm)	18.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	16.0
DUN14 (inner)	05025768700745
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	18.0
Breedte omdoos (cm)	18.0
Diepte omdoos (cm)	16.0

Safety data

Gloeidraad test (°)	850
---------------------	-----