

EXPOSPOT 90 DUO HE RA90 4000K WB
WHITE

Artikelnummer 2070058

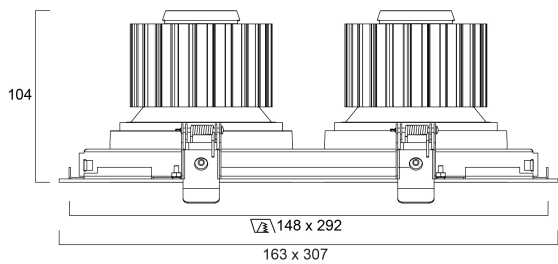
Concord



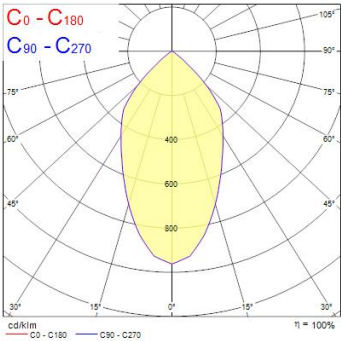
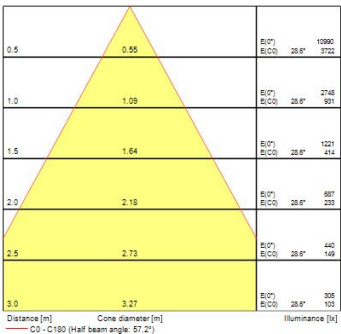
Integrated LED double gimbal accent downlight, duo head, ideal for retail and display applications, die-cast aluminium body, passive cooling, beam angle: 57°, optics: aluminium reflector and lens combination, colour temperature: 4000K neutral white, total system power: 50W, total fixture output: 2x2855lm, 114lm/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: 148x292mm, dimensions: 163x307x104mm, weight: 2.1kg.

Technische activa

Afmetingen (mm)



Fotometrie



EXOSPOT 90 DUO HE RA90 4000K WB
WHITE

Artikelnummer 2070058

Concord

General data

Productnaam	EXOSPOT 90 DUO HE RA90 4000K WB WHITE
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Aluminium
Montage	Plafondinbouw
Type armatuur (open/gesloten)	Ingesloten
Algemene toepassing	Horeca, Musea & Galeries, Retail
Werkings temperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC001744
Garantie	5 jaar

Optical data

Lumenstroom armatuur (lm)	2 x 2855
Efficiëntie armatuur lm/W	114
LOR (%)	100
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	90
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Bundel breedte (°)	57
Photobiological Risk Group	RG1

Electrical data

Totaal energieverbruik (W)	50
Primaire voedingsspanning min	220
Primaire voedingsspanning max	240
Lamp arbeidsfactor	0.92
Elektrische beschermingsklasse	Klasse II
Voorschakelapparaat vereist	Nee
Type ballast	Elektronische ballast
Montage ballast	Afstand
Dimbaar	Neen
Dimtechnologie	N/A
Stuurstroom driver (mA)	700
Inschakelstroom (A)	38.8
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	10
Max. Armaturen per 13A C automaat	14
Max. Armaturen per 16A C automaat	17
Max. Armaturen per 20A C automaat	22
Max. Armaturen per 10A B automaat	6
Max. Armaturen per 13A B automaat	8
Max. Armaturen per 16A B automaat	10
Max. Armaturen per 20A B automaat	13

Lifetime data

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

EXPOSPOT 90 DUO HE RA90 4000K WB
WHITE

Artikelnummer 2070058

Concord

Physical data

Kleur behuizing	Wit
IP waarde	IP20
IK waarde	IK02
Lengte (mm)	307
Breedte (mm)	163
Hoogte (mm)	104
Gewicht (kg)	2.1
Vrije inbouwhoogte (mm)	104

Packaging

EAN code	5025768700585
Enkele lengte verpakking (cm)	50.0
Enkele breedte verpakking (cm)	30.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	20.0
DUN14 (inner)	05025768700585
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	50.0
Breedte omdoos (cm)	30.0
Diepte omdoos (cm)	20.0

Safety data

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