

Concord

MYRIAD DECO HOUSING SPOT 2700K PHDM EM SILVER REF 2057959



Productkenmerken

- The Myriad Housing 2700K Spot accent downlight is a high efficient 12W recessed spotlight, luminous flux: 1286lm, luminaire efficacy 107lm/W. Colour rendering index Ra>80, Colour temperature 2700K, Beam angle 28°, Protection rating IP20, Cut out dimensions: 76mm.

Productoverzicht

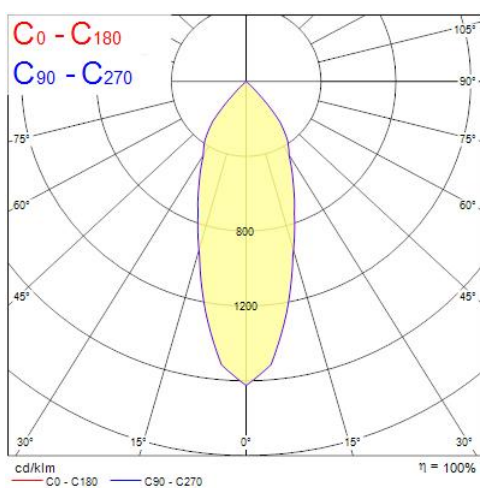
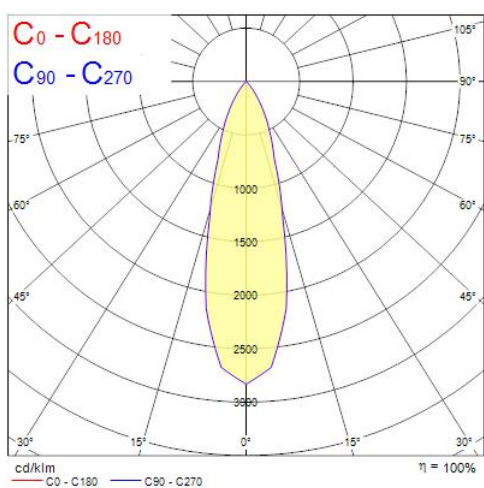
Productnaam	MYRIAD DECO HOUSING SPOT 2700K PHDM EM SILVER REF
Technologie	LED
Behuizing	Aluminium
Montage	Plafondinbouw
Omgeving	Binnen
Algemene toepassing	Musea & Galeries, Kantoor, Retail, Residentieel & Consument
ETIM klasse	EC001744
Lumenstroom armatuur (lm)	1286
Efficiëntie armatuur lm/W	107
LOR (%)	100
Kleurtemperatuur (K)	2700
Lichtkleur	Candlelight
CRI (Ra)	90
Initiële kleurvariatie (SDCM)	3
Bundel breedte (#)	28
Photobiological Risk Group	RG1
Luminous flux (emergency) (lm)	275
Totaal energieverbruik (W)	12
Elektrische beschermingsklasse	Klasse II

Concord

MYRIAD DECO HOUSING SPOT 2700K PHDM EM SILVER REF 2057959

Type ballast	Elektronische ballast
Minimum dimniveau (%)	10
Kleur behuizing	Silver
IP waarde	IP20
IK waarde	IK02
EAN code	5025768579594
Garantie	5 jaar

Fotometrische gegevens



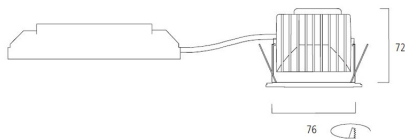
Distance [m]	Cone diameter [m]	E(0°) E(C0)	14.4°	Illuminance [lx]
0.5	0.25	E(0°) E(C0)	14.4°	1453 6651
1.0	0.51	E(0°) E(C0)	14.4°	3641 1663
1.5	0.77	E(0°) E(C0)	14.4°	1613 739
2.0	1.03	E(0°) E(C0)	14.4°	910 415
2.5	1.28	E(0°) E(C0)	14.4°	533 266
3.0	1.54	E(0°) E(C0)	14.4°	405 185

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
— C₀ - C₁₈₀ (Half beam angle: 28.8°)

Distance [m]	Cone diameter [m]	E(0°) E(C0)	18.5°	Illuminance [lx]
0.5	0.33	E(0°) E(C0)	18.5°	1787 765
1.0	0.67	E(0°) E(C0)	18.5°	447 191
1.5	1.00	E(0°) E(C0)	18.5°	199 85
2.0	1.34	E(0°) E(C0)	18.5°	112 48
2.5	1.67	E(0°) E(C0)	18.5°	71 31
3.0	2.01	E(0°) E(C0)	18.5°	50 21

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
— C₀ - C₁₈₀ (Half beam angle: 37.0°)

Technische tekenings



Dimensions (mm)

Gegevenstabel

GENERAL DATA

Productnaam	MYRIAD DECO HOUSING SPOT 2700K PHDM EM SILVER REF
Technologie	LED
Behuizing	Aluminium
Montage	Plafondinbouw
Omgeving	Binnen
Algemene toepassing	Musea & Galeries, Kantoor, Retail, Residentieel & Consument
Werkings temperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC001744
Garantie	5 jaar

OPTICAL DATA

Lumenstroom armatuur (lm)	1286
Efficiëntie armatuur lm/W	107
LOR (%)	100

MYRIAD DECO HOUSING SPOT 2700K PHDM EM SILVER REF 2057959

Kleurtemperatuur (K)	2700
Lichtkleur	Candlelight
CRI (Ra)	90
Initiële kleurvariatie (SDCM)	3
Instelbare kleurkwaliteit	Nee
Bundel breedte (#)	28
Photobiological Risk Group	RG1
Luminous flux (emergency) (lm)	275
Nood duur (u)	3

ELECTRICAL DATA

Totaal energieverbruik (W)	12
Netspanning (V)	230-240V
Elektrische beschermingsklasse	Klasse II
Voorschakelapparaat vereist	No
Type ballast	Elektronische ballast
Transformator vereist	Ja
Minimum dimniveau (%)	10
Stuurstroom driver (mA)	250
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	E

PHYSICAL DATA

Kleur behuizing	Silver
IP waarde	IP20
IK waarde	IK02
Hoogte (mm)	72
Plafondopening (BxL in mm of diameter in mm)	76
Gewicht (kg)	1.39
Vrije inbouwhoogte (mm)	72

PACKAGING

Beschrijving verpakking	Karton
-------------------------	--------

Concord

MYRIAD DECO HOUSING SPOT 2700K PHDM EM SILVER REF 2057959

EAN code	5025768579594
Enkele lengte verpakking (cm)	17.5
Enkele breedte verpakking (cm)	15.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	17.5
DUN14 (outer)	05025768579594
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	17.5
Breedte omdoos (cm)	15.0
Diepte omdoos (cm)	17.5

SAFETY DATA

Lamp voor speciaal doeleinde	No
Uitsluitend te gebruiken in droge toepassingen	No
Geschikt voor huishoudelijke verlichting	No