

Solstice 150 1050lm 940 DALI BB

Artikelnummer 2070136

Concord

General data

Productnaam	Solstice 150 1050lm 940 DALI BB
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Aluminium
Montage	Plafondinbouw
Algemene toepassing	Horeca, Kantoor, Retail
Omgevingstemperatuur (°C)	-10°C...+40°C
Werkings temperatuur (°)	40
ETIM klasse	EC001744
E-nummer FI	4262068
Garantie	5 jaar

Optical data

Lichtstroom	1050
Lumenstroom armatuur (lm)	1050
Lichtstroom (nominaal) (lm)	1050
Efficiëntie armatuur lm/W	70
LOR (%)	100
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	90
Kleurafwijking in de tijd	3
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Bundel breedte (°)	70
Type licht distributie	Symmetric
Luminantiecontrole	< 19
Photobiological Risk Group	RG0

Electrical data

Totaal energieverbruik (W)	15
Stroom (A)	400
Primaire voedingsspanning min	220.0
Primaire voedingsspanning max	240.0
Lamp arbeidsfactor	0.98
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x %	9
Elektrische beschermingsklasse	Klasse II
Voorschakelapparaat vereist	Nee
Type ballast	LED constante stroom driver
Dimbaar	Yes
Dimtechnologie	DALI, DALI-2, Switch-dim (mains-rated)
Minimum dimniveau (%)	1
Stuurstroom driver (mA)	400
Inschakelstroom (A)	18
Duur inschakelstroom (µs)	140
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	C
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Flickerratio (%)	Ultra laag (5% of minder)
Max. Armaturen per 10A C automaat	36
Max. Armaturen per 13A C automaat	50
Max. Armaturen per 16A C automaat	60
Max. Armaturen per 20A C automaat	76
Max. Armaturen per 10A B automaat	22
Max. Armaturen per 13A B automaat	30
Max. Armaturen per 16A B automaat	36
Max. Armaturen per 20A B automaat	46
Aansluitbare geleider doorsnede min	0.5
Aansluitbare geleider doorsnede max	2.5

Lifetime data

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	120000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20	120000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B10	120000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B10	74000

Physical data

Kleur behuizing	RAL 9005 - Jet black
IP waarde	IP40/20
IK waarde	IK02
Afwerking diffusor	Diffuus
Materiaal diffusor	PC Polycarbonaat
Afwerking reflector	Not Applicable
Hoogte (mm)	100
Nominale diameter product (mm)	165
Plafondopening (mm)	150
Max. lampdiameter (mm) -D	165
Gewicht (kg)	0.95
Vrije inbouwhoogte (mm)	150

Packaging

EAN code	5025768701360
Enkele lengte verpakking (cm)	27.5
Enkele breedte verpakking (cm)	25.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	12.5
DUN14 (inner)	05025768701360
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	27.5
Breedte omdoos (cm)	25.0
Diepte omdoos (cm)	12.5

Safety data

Gloeidraad test (°)	850
Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	-10-40