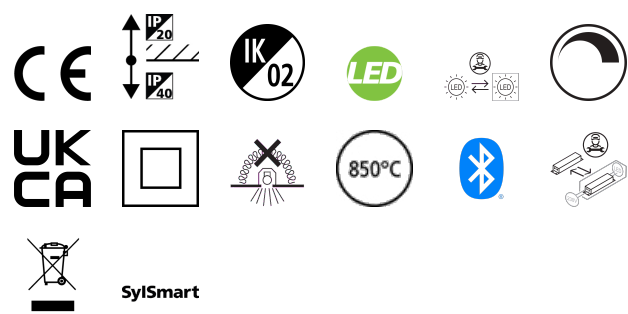


Solstice 150 2000lm 940 SSC01D SB

Artikelnummer 2070240

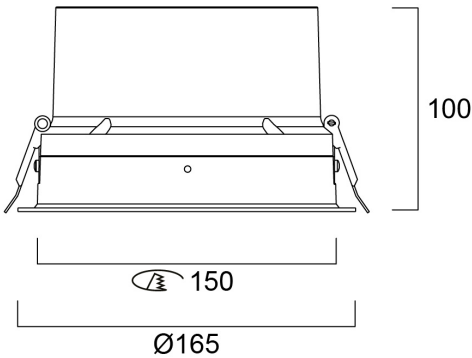
Concord



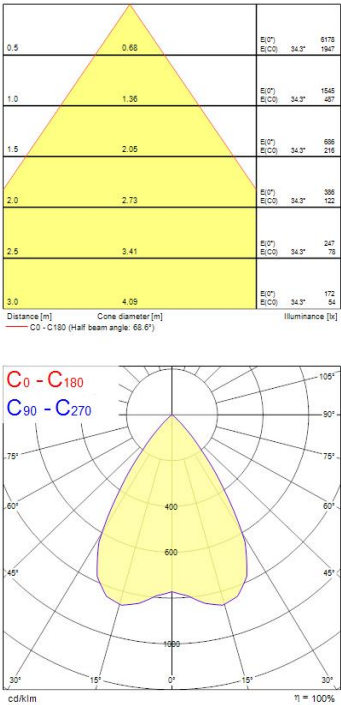
The Solstice 150 2000lm 940 SSC SBis a high efficient SSC SBdimmable downlight luminaire, Colour rendering index Ra>90, Colour temperature: 4000K Neutral White, Class II, Protection rating IP40/IP20, Cut out dimensions: 150mm.

Technische activa

Afmetingen (mm)



Fotometrie



General data

Productnaam	Solstice 150 2000lm 940 SSC01D SB
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Aluminium
Montage	Plafondinbouw
Algemene toepassing	Retail
Omgevingstemperatuur (°C)	-10°C...+40°C
Werkings temperatuur (°)	40
ETIM klasse	EC001744
E-nummer FI	4262047
Garantie	5 jaar

Optical data

Lichtstroom	2000
Lumenstroom armatuur (lm)	2000
Lichtstroom (nominaal) (lm)	2000
Efficiëntie armatuur lm/W	133
LOR (%)	100
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	90
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Kleurafwijking in de tijd	3
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	0.96
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	SylSmart SSC
Minimum dimniveau (%)	1
Stuurstroom driver (mA)	400
Inschakelstroom (A)	20
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	40
Max. Armaturen per 13A C automaat	56
Max. Armaturen per 16A C automaat	64
Max. Armaturen per 20A C automaat	80
Max. Armaturen per 10A B automaat	21
Max. Armaturen per 13A B automaat	28
Max. Armaturen per 16A B automaat	35
Max. Armaturen per 20A B automaat	44
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	Hoogglans
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	5025768702404
Enkele lengte verpakking (cm)	27.5
Enkele breedte verpakking (cm)	25.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	12.5
DUN14 (inner)	05025768702404
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