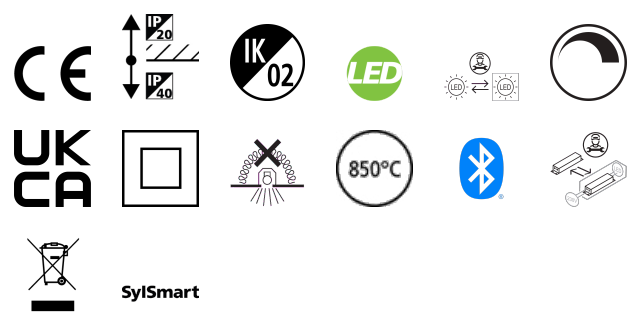


Solstice 200 1700lm 930 SSC01D GB

Artikelnummer 2070237

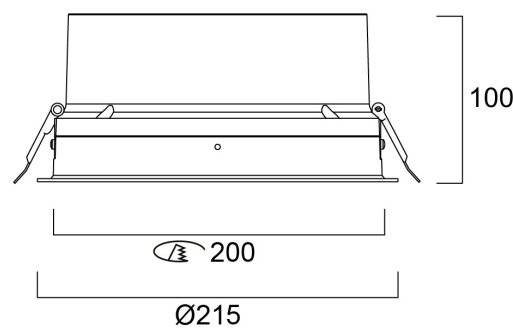
Concord



The Solstice 200 1700lm 930 SSC GBis a high efficient SSC GBdimmbable downlight luminaire, Colour rendering index Ra>90, Colour temperature: 3000K Warm White, Class II, Protection rating IP40/IP20, Cut out dimensions: 200mm.

Technische activa

Afmetingen (mm)

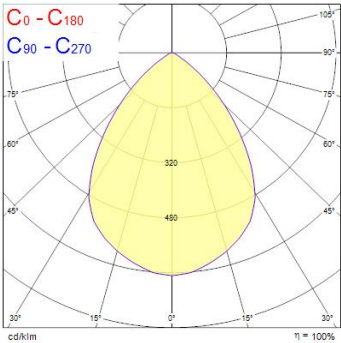


Fotometrie

0.5	0.82	E(0°)	4410
		E(C0)	1022
1.0	1.64	E(0°)	1103
		E(C0)	266
1.5	2.46	E(0°)	686
		E(C0)	114
2.0	3.27	E(0°)	276
		E(C0)	64
2.5	4.09	E(0°)	176
		E(C0)	41
3.0	4.91	E(0°)	123
		E(C0)	28

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

C0 - C180 (Half beam angle: 78.6°)



Solstice 200 1700lm 930 SSC01D GB

Artikelnummer 2070237

Concord

General data

Productnaam	Solstice 200 1700lm 930 SSC01D GB
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	4262096
Garantie	5 jaar

Optical data

Lichtstroom	1700
Lumenstroom armatuur (lm)	1700
Lichtstroom (nominaal) (lm)	1700
Efficiëntie armatuur lm/W	100
LOR (%)	100
Kleurtemperatuur (K)	3000
Lichtkleur	Warmwit
CRI (Ra)	90
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Kleurafwijking in de tijd	3
Bundel breedte (°)	70
Type licht distributie	Symmetric
Luminantiecontrole	< 20
Photobiological Risk Group	RG0

Electrical data

Totaal energieverbruik (W)	17
Stroom (A)	450
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 %	7
Elektrische beschermingsklasse	Klasse II
Voorschakelapparaat vereist	Nee
Type ballast	LED constante stroom driver
Dimbaar	Yes
Dimtechnologie	SylSmart SSC
Minimum dimniveau (%)	1
Stuurstroom driver (mA)	450
Inschakelstroom (A)	25
Duur inschakelstroom (µs)	141
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	31
Max. Armaturen per 13A C automaat	40
Max. Armaturen per 16A C automaat	51
Max. Armaturen per 20A C automaat	66
Max. Armaturen per 10A B automaat	19
Max. Armaturen per 13A B automaat	24
Max. Armaturen per 16A B automaat	31
Max. Armaturen per 20A B automaat	40
Aansluitbare geleider doorsnede min	0.5
Aansluitbare geleider doorsnede max	2.5

Solstice 200 1700lm 930 SSC01D GB

Artikelnummer 2070237

Concord

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	68000

Physical data

Kleur behuizing	RAL 9005 - Jet black
IP waarde	IP40/20
IK waarde	IK02
Afwerking diffusor	Diffuus
Materiaal diffusor	PC Polycarbonaat
Afwerking reflector	Overige
Hoogte (mm)	100
Nominale diameter product (mm)	215
Plafondopening (mm)	200
Max. lampdiameter (mm) -D	215
Gewicht (kg)	1.3
Vrije inbouwhoogte (mm)	150

Packaging

EAN code	5025768702374
Enkele lengte verpakking (cm)	30.0
Enkele breedte verpakking (cm)	30.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	12.5
DUN14 (inner)	05025768702374
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	30.0
Breedte omdoos (cm)	30.0
Diepte omdoos (cm)	12.5

Safety data

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