

# Solstice 200 25,5W 2680lm 930 DALI Pendel Dir/Ind Go/Zw

Artikelnummer 2070402

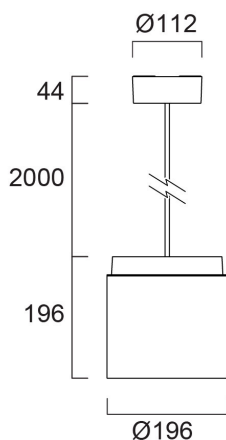
Concord



The Solstice 200 2400lm 930 DALI Pendant Direct/Ind GB - gold reflector, black housing is a high efficient DALI dimmable downlight luminaire with direct (2100lm) and indirect (580lm) light distribution, Colour rendering index Ra>90, Colour temperature: 3000K Warm White, Class II, Overall dimensions: dia 196mm, height 196mm.

## Technische gegevens

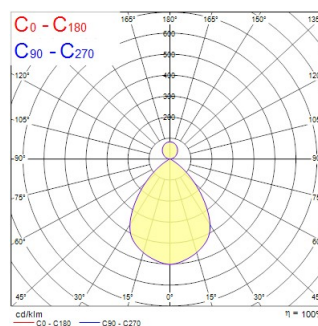
### Afmetingen (mm)



### Fotometrie

0.5	0.83	E171 E100	39.6°	5375 1227
1.0	1.65	E171 E100	39.6°	1344 309
1.5	2.48	E171 E100	39.6°	597 137
2.0	3.31	E171 E100	39.6°	335 77
2.5	4.14	E171 E100	39.6°	215 49
3.0	4.96	E171 E100	39.6°	149 34

Distance [m]      Cone diameter [m]      Illuminance [lx]  
C0 - C180 (Half beam angle: 79.2°)



# Solstice 200 25,5W 2680lm 930 DALI Pendel Dir/Ind Go/Zw

Artikelnummer 2070402

Concord

## Algemene gegevens

Productnaam	Solstice 200 25,5W 2680lm 930 DALI Pendel Dir/Ind Go/Zw
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Aluminium, PC Polycarbonaat
Montage	Plafondinbouw
Geïntegreerde aanwezigheidssensor	NONE
Algemene toepassing	Horeca, Kantoor, Winkel
Omgevingstemperatuur (°C)	5°C...+35°C
Werkings temperatuur (°)	35
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM klasse	EC001744
E-nummer FI	4170445
Garantie	5 jaar

## Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	2680
Efficiëntie armatuur lm/W	105
LOR (%)	100
Kleurtemperatuur (K)	3000
Lichtkleur	Warmwit
CRI (Ra)	90
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Kleurafwijking in de tijd	3
Type licht distributie	Symmetrisch
Luminantiecontrole	< 19
Fotobiologische risicogroep	RG0

## Elektrische gegevens

Nood type	
Totaal energieverbruik (W)	25.5
Stroom (A)	1
Primaire voedingsspanning min	220.0
Primaire voedingsspanning max	240.0
Lamp arbeidsfactor	0.95
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) $\leq$ xx.x %	10
Elektrische beschermingsklasse	Klasse 1
Voorschakelapparaat vereist	Nee
Type ballast	LED constante stroom driver
Dimbaar	Ja
Dimtechnologie	DALI-2, Switch-dim (netspanningsgevoed)
Stuurstroom driver (mA)	700
Inschakelstroom (A)	9.4
Duur inschakelstroom ( $\mu$ s)	16
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	C, C (more than 1 Light Source)
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Max. Armaturen per 10A C automaat	53
Max. Armaturen per 16A C automaat	85
Max. Armaturen per 20A C automaat	33
Max. Armaturen per 10A B automaat	33
Max. Armaturen per 13A B automaat	53
Max. Armaturen per 16A B automaat	53
Max. Armaturen per 20A B automaat	66
Aansluitbare geleider doorsnede min	0.5
Aansluitbare geleider doorsnede max	1.5

## Gegevens levensduur

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B50	89000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B50	42000

# Solstice 200 25,5W 2680lm 930 DALI Pendel Dir/Ind Go/Zw

Artikelnummer 2070402

**Concord**

## Fysieke gegevens

Kleur behuizing	RAL 9005 - Jet black
IP waarde	IP20
IK waarde	IK02
Afwerking diffusor	Diffuus
Materiaal diffusor	PC Polycarbonaat
Afwerking reflector	Overige
Hoogte (mm)	196
Nominale diameter product (mm)	196
Max. lampdiameter (mm) -D	196
Gewicht (kg)	2.94

## Verpakkingen

EAN code	5025768704026
Enkele lengte verpakking (cm)	27.5
Enkele breedte verpakking (cm)	27.5
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	26.5
DUN14 (inner)	05025768704026
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	27.5
Breedte omdoos (cm)	27.5
Diepte omdoos (cm)	26.5

## Veiligheidsgegevens

Gloeidraad test (°)	850
Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	5-35