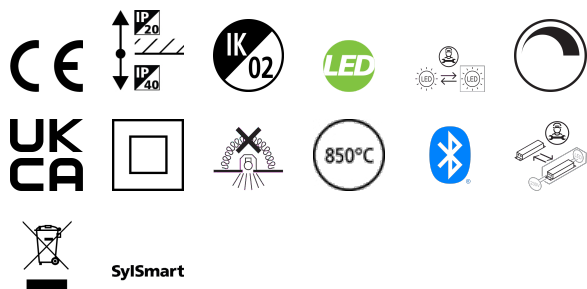


Solstice 150 23W 1650lm LUMI HCL TW SSC

Artikelnummer 2070145

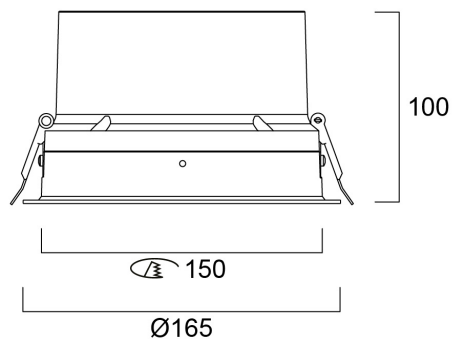
Concord



Solstice 150 Lumi HCL TW SSC . Melanopische verhouding /MEER 2700K-0.503, 4000K-0.85, 6500K-1.14

Technische gegevens

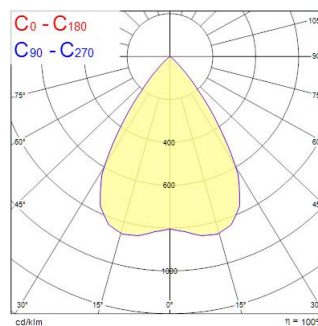
Afmetingen (mm)



Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.68	66.8°	0.68	5294
1.0	1.37	66.8°	1.37	1323
1.5	2.06	66.8°	2.06	568
2.0	2.74	66.8°	2.74	331
2.5	3.42	66.8°	3.42	212
3.0	4.11	66.8°	4.11	147

Distance [m] Cone diameter [m]
C0 - C180 (Half beam angle: 66.8°)



Solstice 150 23W 1650lm LUMI HCL TW SSC

Artikelnummer 2070145

Concord

Algemene gegevens

Productnaam	Solstice 150 23W 1650lm LUMI HCL TW SSC
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Aluminium
Montage	Plafondinbouw
Algemene toepassing	Horeca, Kantoor, Winkel
Omgevingstemperatuur (°C)	-10°C...+40°C
Werkingstemperatuur (°)	40
ETIM klasse	EC001744
E-nummer FI	4262058
Garantie	5 jaar

Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	1650
Efficiëntie armatuur lm/W	73
LOR (%)	100
Lichtkleur	Tunable White HCL
CRI (Ra)	95
Kleurafwijking in de tijd	3
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Bundel breedte (°)	70
Type licht distributie	Symmetrisch
Luminantiecontrole	< 19
Fotobiologische risicogroep	RG0

Elektrische gegevens

Totaal energieverbruik (W)	22.5
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 %	10
Elektrische beschermingsklasse	Klasse II
Voorschakelapparaat vereist	Nee
Type ballast	LED constante stroom driver
Dimbaar	Ja
Dimtechnologie	SylSmart SSC
Minimum dimniveau (%)	1
Stuurstroom driver (mA)	450
Inschakelstroom (A)	26
Duur inschakelstroom (µs)	224
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	E
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Flickerratio (%)	Ultra laag (5% of minder)
Max. Armaturen per 10A C automaat	16
Max. Armaturen per 13A C automaat	21
Max. Armaturen per 16A C automaat	26
Max. Armaturen per 20A C automaat	33
Max. Armaturen per 10A B automaat	10
Max. Armaturen per 13A B automaat	13
Max. Armaturen per 16A B automaat	16
Max. Armaturen per 20A B automaat	20
Aansluitbare geleider doorsnede min	0.5
Aansluitbare geleider doorsnede max	2.5

Gegevens levensduur

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	90000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B10	90000

Solstice 150 23W 1650lm LUMI HCL TW SSC

Artikelnummer 2070145

Concord

Fysieke gegevens

Kleur behuizing	RAL 9016 - Traffic white / Bezel
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

Verpakkingen

EAN code	5025768701452
Enkele lengte verpakking (cm)	30.3
Enkele breedte verpakking (cm)	30.3
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	18.0
DUN14 (inner)	05025768701452
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	30.3
Breedte omdoos (cm)	30.3
Diepte omdoos (cm)	18.0

Veiligheidsgegevens

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