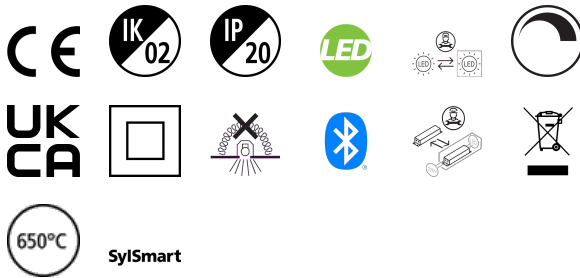


Equinox 165 25W 1925lm LUMI HCL TW SSC Zwart

Artikelnummer 2059961

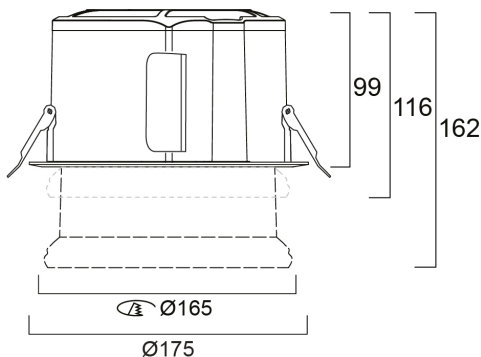
Concord



Equinox LUMI HCL TW is een elegant en innovatief armatuur dat is ontworpen met behulp van de nieuwste optische technologie en Tunable White Human Centric Lighting (2700-6500K) Lumi LED chips (kleurweergave-index $R_a > 97$);. Het is een hoogwaardige en efficiënte verlichtingsoplossing voor kantoor-, horeca- en winkelomgevingen. Het creëert inspirerende halo-effecten die worden gereguleerd door een uniek instelbaar optisch systeem. Het is een Sylsmart dimbare downlight armatuur, voor 4000K - Kleurweergave-index $R_a > 97$; Melanopic Ratio MEER 0.866; Fidelity Index R_f 95; Gamut Index R_g 102, Klasse II, Uitgesneden afmetingen: 165 mm. Lage schittering $UGR < 19$. Afwerking gitzwart RAL 9005.

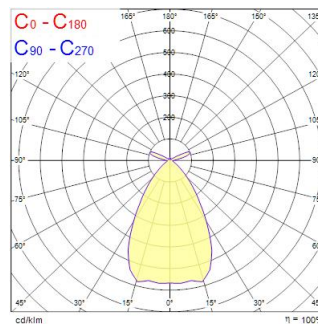
Technische gegevens

Afmetingen (mm)



Fotometrie

Distance (m)	Cone diameter (m)	Beam angle (°)	Beam diameter (m)	Illuminance (lx)
0.5	0.65	50°	0.65	4781
1.0	1.29	50°	1.29	1195
1.5	1.94	50°	1.94	511
2.0	2.58	50°	2.58	289
2.5	3.23	50°	3.23	191
3.0	3.88	50°	3.88	130



Equinox 165 25W 1925lm LUMI HCL TW SSC Zwart

Artikelnummer 2059961

Concord

Algemene gegevens

Productnaam	Equinox 165 25W 1925lm LUMI HCL TW SSC Zwart
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Aluminium
Montage	Plafondinbouw
Algemene toepassing	Kantoor
Omgevingstemperatuur (°C)	1°C...+25°C
Werkings temperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC001744
Garantie	5 jaar

Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	1925
Efficiëntie armatuur lm/W	77
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Tunable White HCL
CRI (Ra)	97
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Kleurafwijking in de tijd	3
Bundel breedte (°)	64
Type licht distributie	Diffuus
Luminantiecontrole	< 19
Fotobiologische risicogroep	RG1

Elektrische gegevens

Totaal energieverbruik (W)	25
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) $\leq$ xx.x %	10
Elektrische beschermingsklasse	Klasse II
Type ballast	LED constante stroom driver
Montage ballast	Afstand
Dimbaar	Ja
Dimtechnologie	SylSmart SSC
Minimum dimniveau (%)	1
Stuurstroom driver (mA)	500
Inschakelstroom (A)	26.4
Duur inschakelstroom (μ s)	224
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	E
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
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

Equinox 165 25W 1925lm LUMI HCL TW SSC Zwart

Artikelnummer 2059961

Concord

Gegevens levensduur

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L70 B20	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L70 B10	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B50	81000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20	76500
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B10	74500
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B50	39500
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B20	37500
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B10	36500

Fysieke gegevens

Kleur behuizing	RAL 9005 - Jet black
IP waarde	IP20
IK waarde	IK02
Afwerking diffusor	Overige
Materiaal diffusor	PMMA Acryl
Afwerking reflector	Not Applicable
Hoogte (mm)	99
Nominale diameter product (mm)	175
Gewicht (kg)	1.55

Verpakkingen

EAN code	5025768599615
Enkele lengte verpakking (cm)	20.0
Enkele breedte verpakking (cm)	25.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	20.0
DUN14 (inner)	05025768599615
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	20.0
Breedte omdoos (cm)	25.0
Diepte omdoos (cm)	20.0

Veiligheidsgegevens

Gloeidraad test (°)	650
Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	1-25