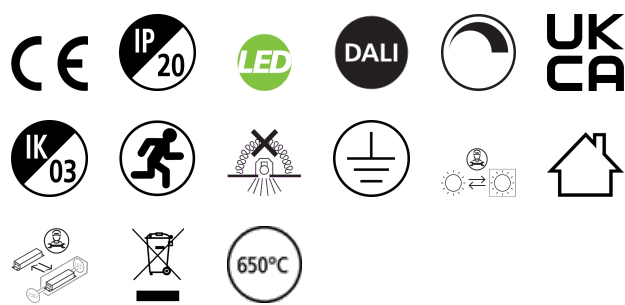


NILO 800 DIR/INDIR 4K DALI EM WHITE

Artikelnummer 2050605

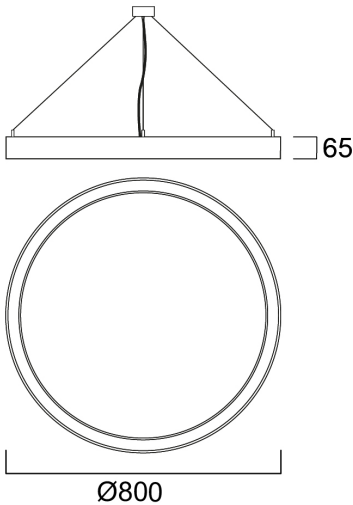
Concord



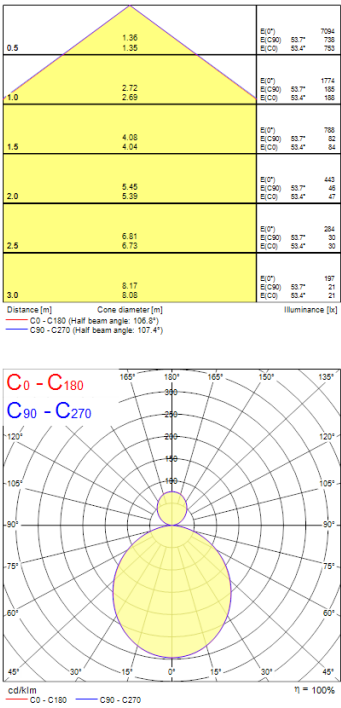
Nilo is a 360° curve-shaped luminaire with a striking, minimalistic design, perfect for retail, hospitality, and office environments The product can be suspended at different hights to create appealing lighting effects Stand-alone and self contained lighting fixture Aluminium body, opal diffuser, emits direct and indirect lighting Textured white finishing colour Light color temperature: 4000K, neutral white System power: 56W Ra80 typical, LED chromacity: 3 step MacAdam ellipse (SDCM3), IR/UV free light source without heat radiation DALI dimmable, 3-hours self-contained EMPRO self-test emergency, 220-240V / 50-60Hz Electrical protection: Class I. 80% direct, and 20% indirect lighting Degree of protection: IP20, suitable for indoor environment only Nominal product dimensions: diameter 800mmx65mm 3h emergency in function: direct lighting only, partial lighting (only direct and 1/4 of whole luminaire is light up in emergency mode), 200lm

Technische activa

Afmetingen (mm)



Fotometrie



NILO 800 DIR/INDIR 4K DALI EM WHITE

Artikelnummer 2050605

Concord

General data

Productnaam	NILO 800 DIR/INDIR 4K DALI EM WHITE
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Aluminium
Montage	Pendel
Algemene toepassing	Horeca, Musea & Galleries, Retail
Omgevingstemperatuur (°C)	1°C...+25°C
ETIM klasse	EC002892
Garantie	5 jaar

Optical data

Lichtstroom	5980
Lumenstroom armatuur (lm)	5980
Efficiëntie armatuur lm/W	107
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Type licht distributie	Symmetric
Luminantiecontrole	< 23
Photobiological Risk Group	RG0
Nood duur (u)	3

Electrical data

Totaal energieverbruik (W)	56
Primaire voedingsspanning min	220.0
Primaire voedingsspanning max	240.0
Lamp arbeidsfactor	0.98
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x %	5.0
Elektrische beschermingsklasse	Klasse I
Type ballast	LED constante stroom driver
Dimbaar	Yes
Dimtechnologie	DALI
Stuurstroom driver (mA)	1280
Inschakelstroom (A)	23
Duur inschakelstroom (µs)	200
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	C
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Max. Armaturen per 10A C automaat	23
Max. Armaturen per 13A C automaat	31
Max. Armaturen per 16A C automaat	38
Max. Armaturen per 16A B automaat	23
Aansluitbare geleider doorsnede max	2.5

Lifetime data

Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20	50000
--	-------

Physical data

Kleur behuizing	Wit
IP waarde	IP20
IK waarde	IK03
Afwerking diffusor	Opaal
Materiaal diffusor	PMMA Acryl
Hoogte (mm)	65
Nominale diameter product (mm)	800
Gewicht (kg)	4.9

NILO 800 DIR/INDIR 4K DALI EM WHITE

Artikelnummer 2050605

Concord

Packaging

EAN code	5025768506057
Enkele lengte verpakking (cm)	87.0
Enkele breedte verpakking (cm)	87.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	10.0
DUN14 (inner)	05025768506057
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	87.0
Breedte omdoos (cm)	87.0
Diepte omdoos (cm)	10.0

Safety data

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