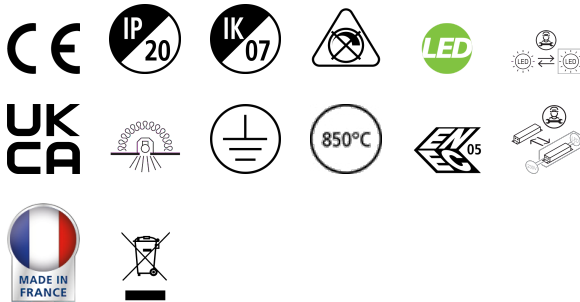


Optix R 600 2L 24W 3400lm 840 ALU

Artikelnummer 2023574

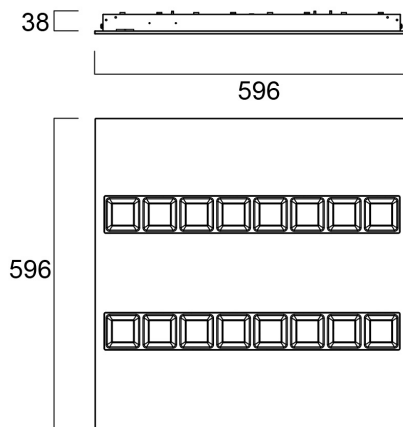
Concord



Zeer efficiënte, niet-verblindende inbouwarmatuur voor commerciële toepassingen. 2 lijnen optiek met gealuminiseerde reflectoren met zeer lage luminantie. Kan worden bedekt met glaswol of akoestische isolatie. Kleurtemperatuur 4000K. CRI>80. Kleurconsistentie SDCM<3. Lichtstroom 3400 lm. Vermogen 24W. Lichtrendement 142 lm/W. Uitstekend visueel comfort: UGR<16 en lage luminantie <200 Cd/m² bij 65°, geschikt voor werkplekverlichting (EN 12464-1). Zeer lage flikkering <5%. IP20, IK07. Klasse I. Levensduur 107.500 u (L80B20). Linect®-aansluiting standaard. Afmetingen: 596x596x38 mm. Wit stalen behuizing (RAL9016). 5 jaar garantie. Gemaakt in Frankrijk.

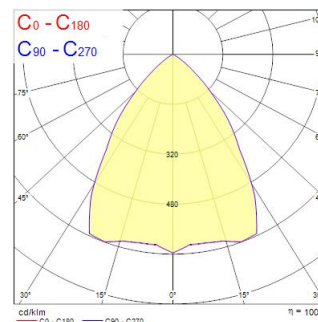
Technische gegevens

Afmetingen (mm)



Fotometrie

		E(0°) E(0°)	0.01 0.01
0.5	0.77	E(0°) E(0°)	0.01 0.01
1.0	1.55	E(0°) E(0°)	0.01 0.01
1.5	2.32	E(0°) E(0°)	0.01 0.01
2.0	3.09	E(0°) E(0°)	0.01 0.01
2.5	3.86	E(0°) E(0°)	0.01 0.01
3.0	4.64	E(0°) E(0°)	0.01 0.01
Distance [m]		Illuminance	
C0 - C180 (Half beam angle: 75.4°)			



Optix R 600 2L 24W 3400lm 840 ALU

Artikelnummer 2023574

Concord

Algemene gegevens

Productnaam	Optix R 600 2L 24W 3400lm 840 ALU
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Staal
Montage	Plafondinbouw
Type armatuur (open/gesloten)	Ingesloten
Algemene toepassing	Onderwijs, Kantoor
Omgevingstemperatuur (°C)	10°C...+25°C
Werkings temperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC002892
Garantie	5 jaar

Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	3400
Efficiëntie armatuur lm/W	142
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Type licht distributie	Symmetrisch
Luminantiecontrole	< 16
Fotobiologische risicogroep	RG1

Elektrische gegevens

Totaal energieverbruik (W)	24
Primaire voedingsspanning min	220
Primaire voedingsspanning max	240
Lamp arbeidsfactor	0.95
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x %	8
Elektrische beschermingsklasse	Klasse 1
Voorschakelapparaat vereist	Nee
Type ballast	LED constante stroom driver
Dimbaar	Nee
Dimtechnologie	N/A
Stuurstroom driver (mA)	500
Inschakelstroom (A)	25
Duur inschakelstroom (µs)	250
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	20
Max. Armaturen per 13A C automaat	30
Max. Armaturen per 16A C automaat	40
Max. Armaturen per 20A C automaat	47
Max. Armaturen per 10A B automaat	10
Max. Armaturen per 13A B automaat	15
Max. Armaturen per 16A B automaat	20
Max. Armaturen per 20A B automaat	24
Aansluitbare geleider doorsnede min	2.5
Aansluitbare geleider doorsnede max	2.5

Gegevens levensduur

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	120000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20	107500
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B10	48500

Optix R 600 2L 24W 3400lm 840 ALU

Artikelnummer 2023574

Concord

Fysieke gegevens

Kleur behuizing	RAL 9016 - Traffic white / Bezel
IP waarde	IP20
IK waarde	IK07
Afwerking diffusor	Mat/satin
Materiaal diffusor	PC Polycarbonaat
Lengte (mm)	596
Breedte (mm)	596
Hoogte (mm)	38
Gewicht (kg)	5.0

Verpakkingen

EAN code	5025768235742
Enkele lengte verpakking (cm)	62.0
Enkele breedte verpakking (cm)	6.5
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	65.0
DUN14 (inner)	05025768235742
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	62.0
Breedte omdoos (cm)	6.5
Diepte omdoos (cm)	65.0

Veiligheidsgegevens

Gloeidraad test (°)	850
Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	10-25