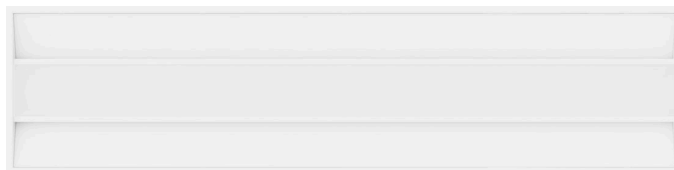
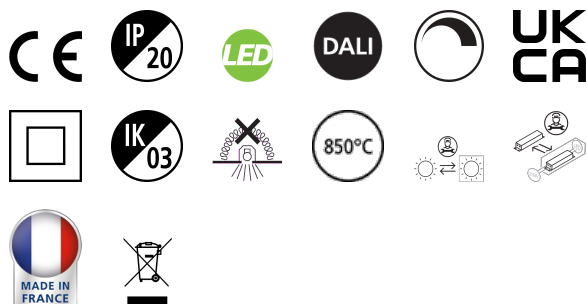


Officelyte 1200 4000K HE DALI

Artikelnummer 2069524

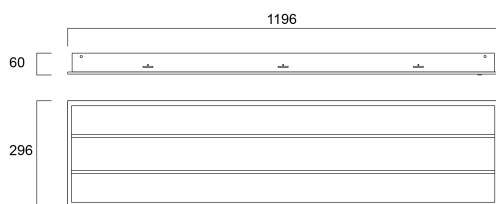
Concord



Concord OFFICELYTE 1200 4000K HE DALI is een hoogwaardige armatuur met lage verblinding voor kantoren en onderwijs toepassingen. Geschikt voor inbouw en voor optrekmontage in verborgen rooster- en gipsplaatplafonds met onze optionele optrekset. De optische oplossing is een combinatie van Tp(a)-gecertificeerde centrale prismatische en zijdiffusors. Geverfde stalen behuizing met RAL 9016 afwerkingskleur. Afmetingen 1196x296x60mm. Lichtstroom 3450lm, totaal stroomverbruik 27,5W, rendement 125lm/W, CRI80 4000K (neutraal wit) LED-lichtbronnen met kleurentolerantie van 3-staps MacAdam-ellips. Voldoet aan EN 12464-1 voor werkplekken binnenshuis, UGR<19. IK03 slagvastheid, IP20 beschermingsgraad. IEC Klasse II elektrische bescherming. Fotobiologische risicogroep 1. Levensduur 93.000 uur bij L80B50. Glow Wire-test 850 °C. DALI-2-driver.

Technische gegevens

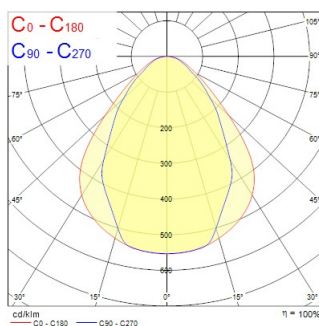
Afmetingen (mm)



Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	SI*	SI*	SI*
0.5	0.71	1037	1037	1037
	0.96	E100 35.0° 2002	E100 35.0° 2002	E100 44.3° 1493
1.0	1.43	1909	1909	1909
	1.95	E100 35.0° 515	E100 35.0° 515	E100 44.3° 352
1.5	2.14	549	549	549
	2.93	E100 35.0° 151	E100 35.0° 151	E100 44.3° 101
2.0	2.55	477	477	477
	3.90	E100 35.0° 109	E100 35.0° 109	E100 44.3° 85
2.5	3.57	358	358	358
	4.88	E100 35.0° 81	E100 35.0° 81	E100 44.3° 65
3.0	4.26	212	212	212
	5.86	E100 35.0° 67	E100 35.0° 67	E100 44.3° 59

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
— C0 - C180 (Half beam angle: 66.0°)
— C90 - C270 (Half beam angle: 71.0°)



Officelyte 1200 4000K HE DALI

Artikelnummer 2069524

Concord

Algemene gegevens

Productnaam	Officelyte 1200 4000K HE DALI
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Staal
Montage	Plafondinbouw
Algemene toepassing	Kantoor, Onderwijs
Omgevingstemperatuur (°C)	5°C...+35°C
Werkings temperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC002892
Garantie	5 jaar

Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	3,450
Efficiëntie armatuur lm/W	125
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Luminous Intensity (cd)	1740
Bundel breedte (°)	80
Type licht distributie	Symmetrisch
Luminantiecontrole	< 19
Fotobiologische risicogroep	RG1

Elektrische gegevens

Totaal energieverbruik (W)	27.5
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) ≤ xx.x %	10
Elektrische beschermingsklasse	Klasse II
Type ballast	LED constante stroom driver
Dimbaar	Ja
Dimtechnologie	DALI-2
Stuurstroom driver (mA)	750
Inschakelstroom (A)	10
Duur inschakelstroom (µs)	50
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	C
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Max. Armaturen per 10A C automaat	20
Max. Armaturen per 16A C automaat	30
Max. Armaturen per 16A B automaat	20
Aansluitbare geleider doorsnede max	2.5

Gegevens levensduur

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B50	93000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B50	45000

Officelyte 1200 4000K HE DALI

Artikelnummer 2069524

Concord

Fysieke gegevens

Kleur behuizing	RAL 9016 - Traffic white / Bezel
IP waarde	IP20
IK waarde	IK03
Afwerking diffusor	Prismatisch
Materiaal diffusor	PC Polycarbonaat
Lengte (mm)	1196
Breedte (mm)	296
Hoogte (mm)	60
Gewicht (kg)	4.4

Verpakkingen

EAN code	5025768695249
Enkele lengte verpakking (cm)	154.0
Enkele breedte verpakking (cm)	34.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	7.2
DUN14 (inner)	05025768695249
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	154.0
Breedte omdoos (cm)	34.0
Diepte omdoos (cm)	7.2

Veiligheidsgegevens

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