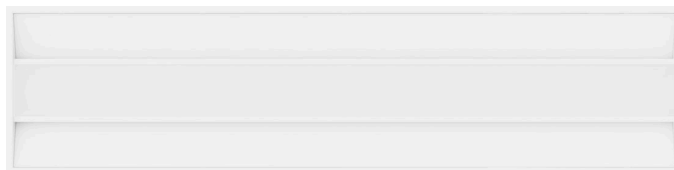
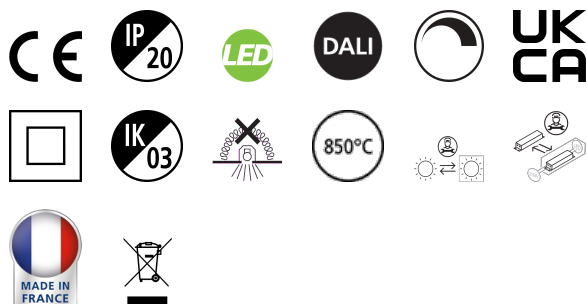


# Officelyte 1200 3000K HE DALI

Artikelnummer 2069546

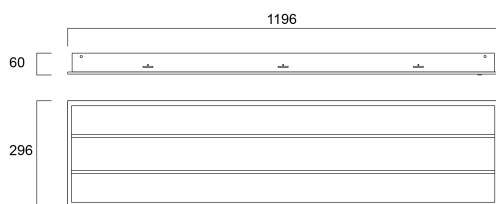
# Concord



Concord OFFICELYTE 1200 3000K 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 3300lm, totaal stroomverbruik 27,5W, rendement 120lm/W, CRI80 3000K (warm 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. Gloeidraadproef 850 °C. DALI-2 driver.

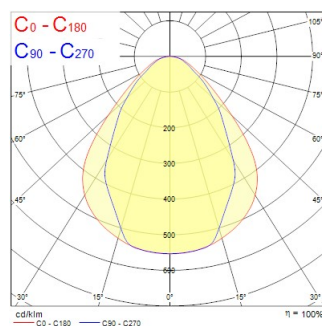
## Technische gegevens

### Afmetingen (mm)



### Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.71	35.0°	0.96	1.22	7305
	1.43		2.44	1973	
1.0	1.43	35.0°	1.96	2.44	1828
	2.85		4.88	450	
1.5	2.14	35.0°	2.93	4.88	219
	3.05		4.88	190	
2.0	2.85	35.0°	3.90	6.41	157
	3.77		4.88	110	
2.5	3.57	35.0°	4.88	6.41	120
	4.28		5.86	85	
3.0	4.28	35.0°	5.86	7.79	77
	5.86		7.79	57	



# Officelyte 1200 3000K HE DALI

Artikelnummer 2069546

Concord

## Algemene gegevens

Productnaam	Officelyte 1200 3000K 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)	3,300
Efficiëntie armatuur lm/W	120
Kleurtemperatuur (K)	3000
Lichtkleur	Warmwit
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	D
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 3000K HE DALI

Artikelnummer 2069546

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	5025768695461
Enkele lengte verpakking (cm)	154.0
Enkele breedte verpakking (cm)	34.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	7.2
DUN14 (inner)	05025768695461
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