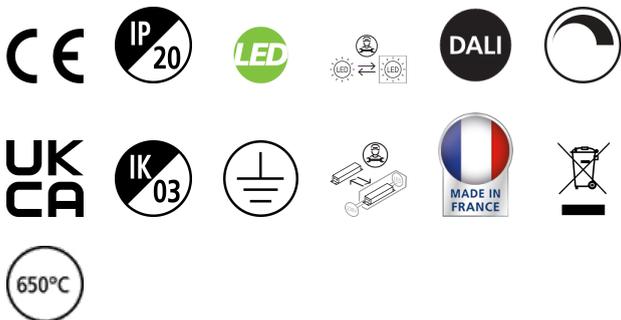


# MC2 Kit 2,4m 36W 4600lm 840 DALI BLA Pris

Code article 2071470

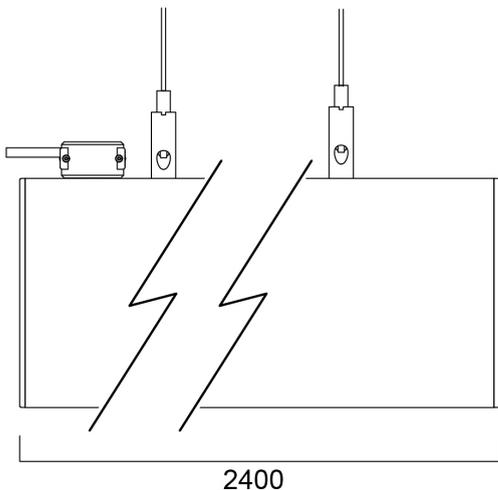
Concord



Luminaire LED linéaire, pour installation suspendue. Kit pré-câblé et pré-équipé avec embouts et câbles de suspension. Longueur 2400mm. Finition blanche. Diffuseur prismatique. Eclairage direct. Dimmable DALI. Flux 4600lm, efficacité lumineuse 128lm/W. Température de couleur : blanc neutre (4000K). IRC > 80 / SDCM < 3. Groupe de risque photobiologique GR0. IP20 / IK03. Durée de vie 92 500 heures (L80). Garantie 5 ans.

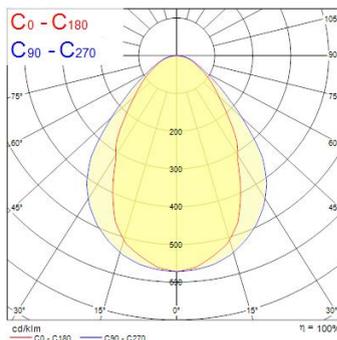
## Atouts techniques

### Dimensions (mm)



### Photométrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam diameter [m]	Beam diameter [ft]	Illuminance [lx]
0.5	0.95 0.67	67°	0.95	3.12	1026
1.0	1.89 1.34	67°	1.89	6.25	257
1.5	2.84 2.01	67°	2.84	9.38	171
2.0	3.78 2.68	67°	3.78	12.50	81
2.5	4.73 3.35	67°	4.73	15.62	41
3.0	5.67 4.02	67°	5.67	18.75	22



# MC2 Kit 2,4m 36W 4600lm 840 DALI BLA Pris

Code article 2071470

Concord

## Données générales

Nom du produit	MC2 Kit 2,4m 36W 4600lm 840 DALI BLA Pris
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Aluminium
Montage	Suspendu
Application générale	Education, CHR (Café- Hôtel-Restaurant), Bureaux, Commerce
Plage de température de fonctionnement (°C)	1°C...+40°C
Température ambiante moyenne (°C)	25
Classe ETIM	EC001743
E-number FI	4170329
Garantie	5 ans

## Données optiques

Flux lumineux (lm)	4600
Efficacité lm/W	128
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM3
Ajustement de la température de couleur	Non
Intensité lumineuse (cd)	2631
Type de distribution	Symétrique
UGR	< 21
Groupe de risques photobiologiques	RG0

## Caractéristiques électriques

Puissance (W)	36
Alimentation/Tension secteur - min (V)	220.0
Alimentation/Tension secteur - max (V)	240.0
Facteur de puissance de la lampe	0.98
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	6.1
Protection électrique	Classe 1
Ballast requis	Non
Type d'appareillage	Ballast électronique
Dimmable	Oui
Gestion	DALI
Niveau minimum de variation (%)	1
Min. drive current (mA)	350
Max. drive current (mA)	1050
Drive current - Range (mA)	350mA / 1050mA
Courant d'appel (A)	40
Durée du courant d'appel (µs)	178
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	C
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Max. Luminaires par disjoncteur 10A C	15
Max.luminaires par disjoncteur 13A C	20
Max. Luminaires par disjoncteur 16A C	23
Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	30
Max. Luminaires par disjoncteur 10A B	9
Max. Luminaires par disjoncteur 13A B	12
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	14
Max. Luminaires par disjoncteur 20A B	18
Section de câble d'alimentation (mm <sup>2</sup> ) - max	1.5

## Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50	120000
Durée de vie moyenne - L80 B20	92500
Durée de vie moyenne - L90 B10	66000

# MC2 Kit 2,4m 36W 4600lm 840 DALI BLA Pris

Code article 2071470

**Concord**

## Données physiques

Couleur du corps	Blanc
Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK03
Finition du diffuseur	Prismatique
Matériau du diffuseur	Polycarbonate
Finition réflecteur	Not Applicable
Longueur (mm)	2400
Largeur (mm)	54
Hauteur nominale du produit (mm)	86
Poids (kg)	5.56

## Emballage

Code EAN	5025768714704
Longueur simple de l'emballage (cm)	256.0
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	15.0
Profondeur emballage unitaire (cm)	15.0
DUN14 (extérieur)	05025768714704
unités par emballage extérieur	1
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	256.0
largeur de l'emballage extérieur (cm)	15.0
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	15.0

## Sécurité

Test au fil incandescent	650
Condition de fonctionnement optimal (° C)	1-40