

## Mini Continuum II - Direct - profilé sans bord - Extensions

Mini Cont. LED II S.B 0.9M WW DALI blc opal  
2093163



### Caractéristiques

- MINI CONT SB 0,9m 16W 1650lm 830 DALI blc opal . Gamme de ligne continue LED à installer encastré, en saillie ou suspendu. Installation seule ou en ligne continue, aussi bien horizontale, verticale qu'avec angles. Dimmable DALI. Disponible en version KIT (pré-câblé) ou version modulable (pour réaliser des lignes continues), avec diffuseur opale ou micro-prismatique. Eclairage direct (D) ou direct/indirect (D/I) 65/35% contrôlable individuellement via DALI. Les versions éclairage direct sont disponibles avec ou sans bords. Flux jusqu'à 8050lm, efficacité lumineuse jusqu'à 127lm/W. Température de couleur : blanc chaud (3000K) ou blanc neutre (4000K) - IRC > 80 / SDCM <3. Groupe de risque photobiologique GR0. Longueurs standard 1,2m/2,4m/3,6m et extensions 0,6m/0,9m. Durée de vie : 120 000 heures (L80). Garantie 5 ans.



### PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit	Mini Cont. LED II S.B 0.9M WW DALI blc opal
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Aluminium
Montage	Installation sur rail
Environnement	Intérieur
Application générale	Education, CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Bureaux, Commerce
Classe ETIM	EC002892
E-number FI	4237847
Garantie	5 ans
Flux lumineux (lm)	1650
Efficacité système lm/W	103
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM3
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	< 17
Groupe de risques photobiologiques	RG0
Consommation électrique totale (W)	16
Protection électrique	Classe 1
Type d'appareillage	Ballast électronique
Type de contrôle	DALI
Niveau minimum de variation (%)	1
Couleur du corps	Blanc
Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK02
Code EAN	5025768931637

## Mini Continuum II - Direct - profilé sans bord - Extensions

*Mini Cont. LED II S.B 0.9M WW DALI blc opal*  
2093163

### TABLEAU DE DONNÉES

#### Données générales

Nom du produit	Mini Cont. LED II S.B 0.9M WW DALI blc opal
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Aluminium
Montage	Installation sur rail
Environnement	Intérieur
Application générale	Education, CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Bureaux, Commerce
Température ambiante moyenne (°C)	25
Classe ETIM	EC002892
E-number FI	4237847
Garantie	5 ans

#### Données optiques

Flux lumineux (lm)	1650
Efficacité système lm/W	103
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM3
Ajustement de la température de couleur	Non
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	< 17
Groupe de risques photobiologiques	RG0

#### Caractéristiques électriques

Consommation électrique totale (W)	16
Alimentation/Tension secteur - min (V)	220
Alimentation/Tension secteur - max (V)	240
Facteur de puissance de la lampe	0.95
Protection électrique	Classe 1
Type d'appareillage	Ballast électronique
Type de contrôle	DALI
Niveau minimum de variation (%)	1
Courant driver (mA)	600
Courant d'appel (A)	53
Durée du courant d'appel (µs)	200
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	C
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	26

#### Durée de vie

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

## Mini Continuum II - Direct - profilé sans bord - Extensions

Mini Cont. LED II S.B 0.9M WW DALI blc opal  
2093163

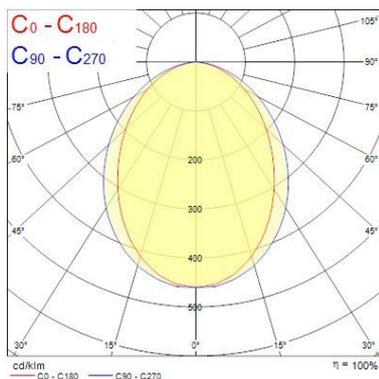
### Données physiques

Couleur du corps	Blanc
Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK02
Finition du diffuseur	Opale
Matériau du diffuseur	Polycarbonate
Longueur (mm)	900
Largeur (mm)	54
Hauteur nominale du produit (mm)	86
Découpe d'encastrement (L x l en mm ou diamètre en mm)	60 x 900
Poids (kg)	1.8
Profondeur d'encastrement	136

### Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5025768931637
Longueur simple de l'emballage (cm)	90.0
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	9.0
Profondeur emballage unitaire (cm)	10.0
DUN14 (intérieur)	05025768931637
unités par emballage extérieur	1
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	90.0
largeur de l'emballage extérieur (cm)	9.0
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	10.0

## PHOTOMÉTRIE



Distance [m]	Cone diameter [m]	E <sub>0</sub> [lx]	E <sub>10</sub> [lx]	E <sub>30</sub> [lx]	E <sub>45</sub> [lx]	E <sub>60</sub> [lx]	E <sub>75</sub> [lx]	illuminance [lx]
0.5	1.12 0.88	3048	482	113	64	39	25	3048
1.0	2.24 1.76	762	113	182	64	39	25	762
1.5	3.36 2.64	339	64	104	25	15	10	339
2.0	4.47 3.51	190	39	64	15	10	6	190
2.5	5.59 4.39	132	25	45	10	6	4	132
3.0	6.71 5.27	85	15	28	6	4	3	85

Distance [m]      Cone diameter [m]      Illuminance [lx]

— C0 - C180 (Half beam angle: 82.6°)  
— C90 - C270 (Half beam angle: 96.4°)

## SCHÉMAS TECHNIQUES

## Mini Continuum II - Direct - profilé sans bord - Extensions

*Mini Cont. LED II S.B 0.9M WW DALI blc opal*

2093163

