

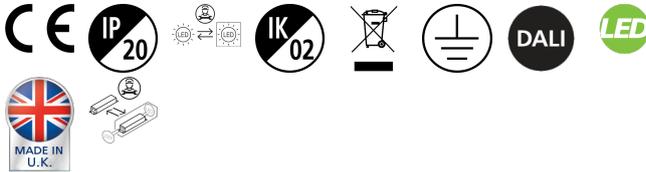
## Mini Continuum II - Direct - profilé sans bord

*Mini Cont. LED II S.B 3.6M WW DALI blc opal*  
2093125



### Caractéristiques

- MINI CONT SB 3,6m 63W 6600lm 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 3.6M 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                        | 4237842   |
| Garantie                           | 5 ans   |
| Flux lumineux (lm)                 | 6600  |
| Efficacité système lm/W            | 105   |
| LOR (%)                            | 100   |
| Température de couleur (K)         | 3000  |
| Couleur de lumière                 | Blanc chaud   |
| IRC (Ra)                           | 80  |
| Variation SDCM                     | SDCM3   |
| Contrôle de l'éblouissement (UGR)  | < 24  |
| Groupe de risques photobiologiques | RG0   |
| Consommation électrique totale (W) | 63  |
| 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                           | 5025768931255   |

## Mini Continuum II - Direct - profilé sans bord

*Mini Cont. LED II S.B 3.6M WW DALI blc opal*  
2093125

### TABLEAU DE DONNÉES

#### Données générales

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| Nom du produit                    | Mini Cont. LED II S.B 3.6M 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                       | 4237842   |
| Garantie                          | 5 ans   |

#### Données optiques

|   |             |
|---|-------------|
| Flux lumineux (lm)                      | 6600        |
| Efficacité système lm/W                 | 105         |
| 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)       | < 24        |
| Groupe de risques photobiologiques      | RG0         |

#### Caractéristiques électriques

|  |                      |
|--|----------------------|
| Consommation électrique totale (W)                                       | 63                   |
| Alimentation/Tension secteur - min (V)                                   | 220                  |
| Alimentation/Tension secteur - max (V)                                   | 240                  |
| Facteur de puissance de la lampe   | 0.98                 |
| Protection électrique  | Classe 1             |
| Type d'appareillage  | Ballast électronique |
| Type de contrôle   | DALI                 |
| Niveau minimum de variation (%)  | 1                    |
| Courant driver (mA)  | 800                  |
| Courant d'appel (A)  | 40                   |
| Durée du courant d'appel (µs)  | 178                  |
| Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues | C                    |
| Max. Luminaires par disjoncteur 10A                                      | 15                   |
| Max.luminaires par disjoncteur 13A C                                     | 20                   |
| Max. Luminaires par disjoncteur 16A                                      | 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                   |

## Mini Continuum II - Direct - profilé sans bord

Mini Cont. LED II S.B 3.6M WW DALI blc opal  
2093125

### Durée de vie

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

### 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)  | 3600          |
| Largeur (mm)   | 54            |
| Hauteur nominale du produit (mm)                       | 86            |
| Découpe d'encastrement (L x l en mm ou diamètre en mm) | 60 x 3600     |
| Poids (kg)   | 7.5           |
| Profondeur d'encastrement                              | 136           |

### Emballage

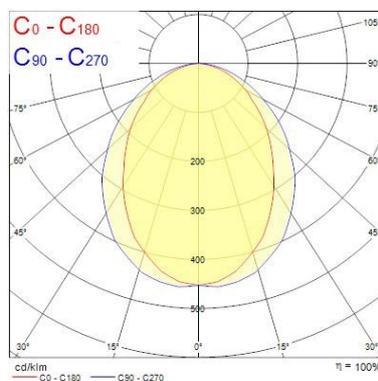
|  |                |
|--|----------------|
| Type d'emballage                                 | Carton         |
| Code EAN   | 5025768931255  |
| Longueur simple de l'emballage (cm)              | 365.0          |
| Largeur unitaire de l'emballage (cm)             | 9.0            |
| Profondeur emballage unitaire (cm)               | 10.0           |
| DUN14 (intérieur)                                | 05025768931255 |
| unités par emballage extérieur                   | 1              |
| Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm) | 365.0          |
| largeur de l'emballage extérieur (cm)            | 9.0            |
| Profondeur de l'emballage extérieur (cm)         | 10.0           |

## PHOTOMÉTRIE

|     |              |  |
|-----|--------------|--|
| 0.5 | 1.13<br>0.91 | E(0°) 11998<br>E(C90) 1723<br>E(C0) 2402 |
| 1.0 | 2.27<br>1.83 | E(0°) 2395<br>E(C90) 421<br>E(C0) 600    |
| 1.5 | 3.40<br>2.74 | E(0°) 1322<br>E(C90) 191<br>E(C0) 267    |
| 2.0 | 4.54<br>3.65 | E(0°) 744<br>E(C90) 108<br>E(C0) 150     |
| 2.5 | 5.67<br>4.57 | E(0°) 476<br>E(C90) 69<br>E(C0) 96       |
| 3.0 | 6.81<br>5.48 | E(0°) 331<br>E(C90) 48<br>E(C0) 67       |

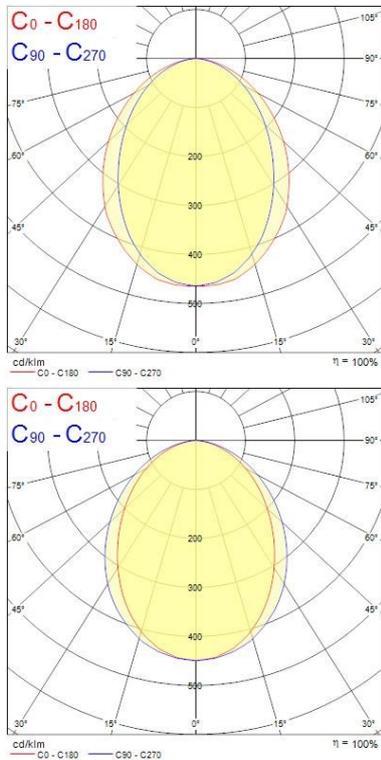
Distance [m]      Cone diameter [m]      Illuminance [lx]

— C0 - C180 (Half beam angle: 94.9°)  
— C90 - C270 (Half beam angle: 97.2°)



## Mini Continuum II - Direct - profilé sans bord

Mini Cont. LED II S.B 3.6M WW DALI blc opal  
2093125



| Distance [m] | Cone diameter [m] | Beam angle [°]             | Illuminance [lx] |
|--------------|-------------------|----------------------------|------------------|
| 0.5          | 1.19<br>0.85      | E(C) 80.0°<br>E(C90) 40.3° | 191<br>36        |
| 1.0          | 2.38<br>1.70      | E(C) 80.0°<br>E(C90) 40.3° | 49<br>11         |
| 1.5          | 3.58<br>2.54      | E(C) 80.0°<br>E(C90) 40.3° | 21<br>5          |
| 2.0          | 4.77<br>3.39      | E(C) 80.0°<br>E(C90) 40.3° | 12<br>3          |
| 2.5          | 5.96<br>4.24      | E(C) 80.0°<br>E(C90) 40.3° | 8<br>2           |
| 3.0          | 7.15<br>5.09      | E(C) 80.0°<br>E(C90) 40.3° | 5<br>1           |

Distance [m]    Cone diameter [m]    Illuminance [lx]  
 C0 - C180 (Half beam angle: 80.6°)  
 C90 - C270 (Half beam angle: 100.0°)

## SCHÉMAS TECHNIQUES

