

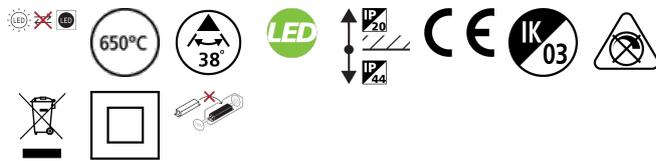
## Start Spot IP44 3-CCT

Start Spot 550lm 3CCT IP44 WH  
0005564



### Caractéristiques

- Spot d'accentuation LED offrant une grande efficacité lumineuse. Version IP44 orientable, angle de faisceau 38°. Flux lumineux 500lm, efficacité lumineuse 104lm/W. 3 températures de couleur 2700/3000/4000K sélectionnables sur le driver. IRC80. Hauteur 46mm, diamètre d'encastrement 68-74mm. Bornier repiquable LILO. Durée de vie 57 000 heures (L70). Garantie 3 ans.



## PRÉSENTATION DU PRODUIT

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| Nom du produit                     | Start Spot 550lm 3CCT IP44 WH                                     |
| Technologie                        | LED   |
| Culot                              | N/A   |
| Caisson                            | Polycarbonate   |
| Montage                            | Installation encastrée au plafond                                 |
| Application générale               | CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Résidentiel & Consommateur, Commerce |
| Classe ETIM                        | EC001744  |
| Garantie                           | 3 ans   |
| Flux lumineux (lm)                 | 500   |
| Flux lumineux (lm)                 | 500   |
| Efficacité système lm/W            | 104   |
| Couleur de lumière                 | Blanc neutre  |
| IRC (Ra)                           | 80  |
| Variation SDCM                     | SDCM6   |
| Angle de faisceau (°)              | 38  |
| Groupe de risques photobiologiques | RG1   |
| Consommation électrique totale (W) | 4.8   |
| Protection électrique              | Classe 2  |
| Type d'appareillage                | Driver LED courant constant                                       |
| Dimmable                           | Non   |
| Type de contrôle                   | N/A   |
| Niveau de scintillement LED        | Bas (6% - 20%)  |
| Couleur du corps                   | RAL 9003 - Blanc de sécurité                                      |
| Indice de protection IP            | IP44/20   |
| Indice de protection IK            | IK03  |
| Code EAN                           | 5410288055640   |

## TABLEAU DE DONNÉES

### Données générales

|                |                               |
|----------------|-------------------------------|
| Nom du produit | Start Spot 550lm 3CCT IP44 WH |
| Technologie    | LED                           |

## Start Spot IP44 3-CCT

Start Spot 550lm 3CCT IP44 WH

0005564

|   |   |
|---|---|
| Culot                                       | N/A   |
| Caisson                                     | Polycarbonate   |
| Montage                                     | Installation encastrée au plafond                                 |
| Application générale                        | CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Résidentiel & Consommateur, Commerce |
| Plage de température de fonctionnement (°C) | -10°C...+40°C   |
| Température ambiante moyenne (°C)           | 25  |
| Classe ETIM                                 | EC001744  |
| Garantie                                    | 3 ans   |

### Données optiques

|                                     |              |
|-------------------------------------|--------------|
| Flux lumineux (lm)                  | 500          |
| Flux lumineux (lm)                  | 500          |
| Efficacité système lm/W             | 104          |
| Plage de température de couleur (K) | 2700 - 4000  |
| Couleur de lumière                  | Blanc neutre |
| IRC (Ra)                            | 80           |
| Variation SDCM                      | SDCM6        |
| Angle de faisceau (°)               | 38           |
| Type de distribution                | Symétrique   |
| Groupe de risques photobiologiques  | RG1          |

### Caractéristiques électriques

|  |                             |
|--|-----------------------------|
| Consommation électrique totale (W)                                       | 4.8                         |
| Alimentation/Tension secteur - min (V)                                   | 220                         |
| Alimentation/Tension secteur - max (V)                                   | 240                         |
| Facteur de puissance de la lampe   | 0.5                         |
| Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)        | 155                         |
| Protection électrique  | Classe 2                    |
| Type d'appareillage  | Driver LED courant constant |
| Dimmable   | Non                         |
| Type de contrôle   | N/A                         |
| Courant driver (mA)  | 15                          |
| Courant d'appel (A)  | 11.8                        |
| Durée du courant d'appel (µs)  | 220                         |
| Test au fil incandescent   | 650                         |
| Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues | E                           |
| Fréquence nominale (Hz)  | 50/60Hz                     |
| Niveau de scintillement LED  | Bas (6% - 20%)              |
| Max. Luminaires par disjoncteur 10A                                      | 68                          |
| Max.luminaires par disjoncteur 13A C                                     | 89                          |
| Max. Luminaires par disjoncteur 16A                                      | 112                         |
| Max. Luminaires par disjoncteur 20A C                                    | 137                         |
| Max. Luminaires par disjoncteur 10A B                                    | 41                          |
| Max. Luminaires par disjoncteur 16A B                                    | 66                          |
| Section de câble d'alimentation (mm²) - min                              | 0.75                        |

## Start Spot IP44 3-CCT

*Start Spot 550lm 3CCT IP44 WH*  
0005564

Section de câble d'alimentation (mm<sup>2</sup>) - max 1.5

### Durée de vie

|                                |       |
|--------------------------------|-------|
| Durée de vie moyenne - L70 B50 | 57000 |
| Durée de vie moyenne - L80 B20 | 34000 |
| Durée de vie moyenne - L80 B10 | 33000 |

### Données physiques

|  |                              |
|--|------------------------------|
| Couleur du corps                                       | RAL 9003 - Blanc de sécurité |
| Indice de protection IP                                | IP44/20                      |
| Indice de protection IK                                | IK03                         |
| Finition du diffuseur                                  | Autre                        |
| Matériau du diffuseur                                  | Sans                         |
| Finition réflecteur                                    | Sans                         |
| Hauteur nominale du produit (mm)                       | 45.5                         |
| Diamètre nominal produit (mm)                          | 87                           |
| Découpe d'encastrement (L x l en mm ou diamètre en mm) | 68-74                        |
| Poids (kg)   | 0.076                        |

### Emballage

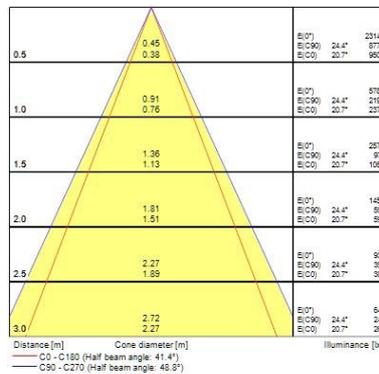
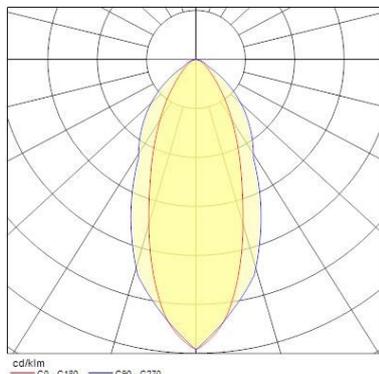
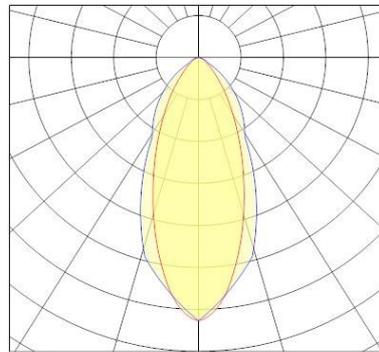
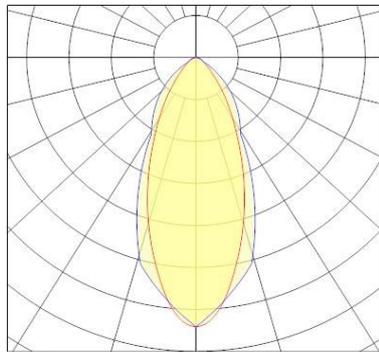
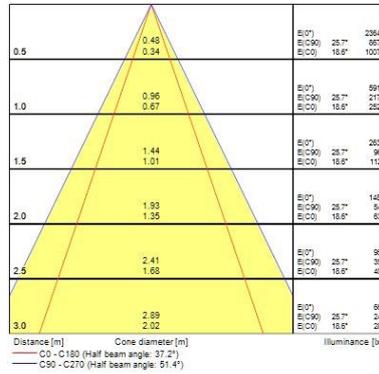
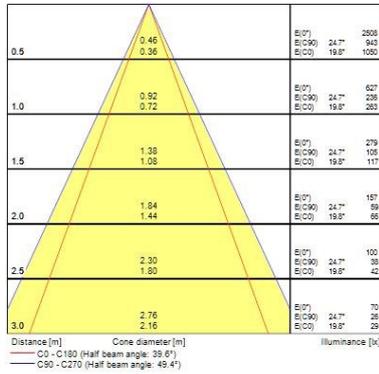
|  |                |
|--|----------------|
| Type d'emballage                                 | Carton         |
| Code EAN   | 5410288055640  |
| Longueur simple de l'emballage (cm)              | 9.0            |
| Largeur unitaire de l'emballage (cm)             | 6.0            |
| Profondeur emballage unitaire (cm)               | 9.0            |
| DUN14 (extérieur)                                | 25410288055644 |
| Unités par emballage intérieur                   | 6              |
| Hauteur de l'emballage intérieur (cm)            | 28.7           |
| Profondeur de l'emballage intérieur (cm)         | 7.6            |
| Longueur de l'emballage intérieur (cm)           | 19.0           |
| DUN14 (intérieur)                                | 15410288055647 |
| unités par emballage extérieur                   | 48             |
| Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm) | 31.6           |
| largeur de l'emballage extérieur (cm)            | 30.5           |
| Profondeur de l'emballage extérieur (cm)         | 41.2           |

### Sécurité

|   |        |
|---|--------|
| Condition de fonctionnement optimal (° C) | -10-40 |
|---|--------|

## PHOTOMÉTRIE

## Start Spot IP44 3-CCT Start Spot 550lm 3CCT IP44 WH 0005564



## SCHÉMAS TECHNIQUES

