

# STERLING BLKHD 684/1325LM 3K NR G2

Code article 4063831

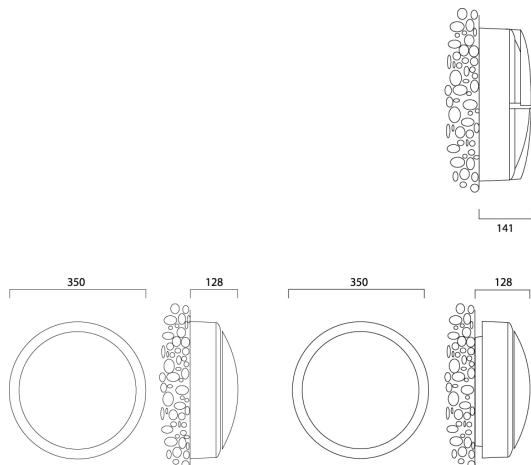
Concord



Led exterior bulkhead, Unique feature allowing a choice between High Output or High Efficiency with the flick of a switch, die-cast aluminium body, 684 / 1325LM, 9/17W, 76/78lm/W, 3000K, Driver Current: 350/750mA, CRI80, Non dimmable, IP65, IK10, 50,000hrs (L70), (HxWxD) 350 x 350 x 128mm, 3 step MacAdam ellipse, 3.4kg, RAL 9005, Class 1, 230V, energy class: A++, A+, A

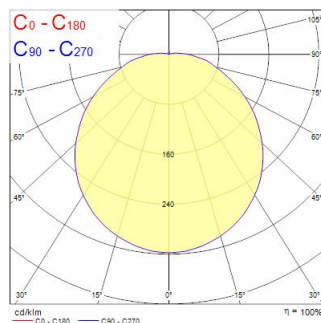
## Atouts techniques

### Dimensions (mm)



### Photométrie

| Distance [m] | Cone diameter [m] | Beam angle [°] | Beam diameter [m] | Illuminance [lx] |
|--------------|-------------------|----------------|-------------------|------------------|
| 0.5          | 1.52              | 113.4°         | 1.52              | 889              |
| 1.0          | 3.04              | 113.4°         | 3.04              | 221              |
| 1.5          | 4.57              | 113.4°         | 4.57              | 97               |
| 2.0          | 6.09              | 113.4°         | 6.09              | 54               |
| 2.5          | 7.61              | 113.4°         | 7.61              | 35               |
| 3.0          | 9.13              | 113.4°         | 9.13              | 24               |



# STERLING BLKHD 684/1325LM 3K NR G2

Code article 4063831

Concord

## Données générales

|                                             |                                                                                                      |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nom du produit                              | STERLING BLKHD 684/1325LM 3K NR G2                                                                   |
| Technologie                                 | LED                                                                                                  |
| Culot                                       | N/A                                                                                                  |
| Environnement                               | Intérieur, extérieur                                                                                 |
| Application générale                        | Education, CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Logistique & Industrie, Musées & Galeries, Bureaux, Commerce |
| Plage de température de fonctionnement (°C) | -20°C...+35°C                                                                                        |
| Température ambiante moyenne (°C)           | 25                                                                                                   |
| Classe ETIM                                 | EC002892                                                                                             |
| E-number FI                                 | 4579258                                                                                              |
| Garantie                                    | 5 ans                                                                                                |

## Données optiques

|                                    |             |
|------------------------------------|-------------|
| Flux lumineux (lm)                 | 1325        |
| Efficacité lm/W                    | 78          |
| LOR (%)                            | 100         |
| Température de couleur (K)         | 3000        |
| Couleur de lumière                 | Blanc chaud |
| IRC (Ra)                           | 80          |
| Groupe de risques photobiologiques | RG1         |

## Caractéristiques électriques

|                                                                          |          |
|--------------------------------------------------------------------------|----------|
| Puissance (W)                                                            | 17       |
| Alimentation/Tension secteur - min (V)                                   | 230.0    |
| Alimentation/Tension secteur - max (V)                                   | 240.0    |
| Facteur de puissance de la lampe                                         | 0.95     |
| Protection électrique                                                    | Classe 1 |
| Dimmable                                                                 | Non      |
| Gestion                                                                  | N/A      |
| Courant driver (mA)                                                      | 700      |
| Courant d'appel (A)                                                      | 17       |
| Durée du courant d'appel (µs)                                            | 199      |
| Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues | C        |
| Fréquence nominale (Hz)                                                  | 50/60Hz  |
| Max. Luminaires par disjoncteur 10A C                                    | 38       |
| Max. luminaires par disjoncteur 13A C                                    | 50       |
| Max. Luminaires par disjoncteur 16A C                                    | 61       |
| Max. Luminaires par disjoncteur 20A C                                    | 78       |
| Max. Luminaires par disjoncteur 10A B                                    | 23       |
| Max. Luminaires par disjoncteur 13A B                                    | 30       |
| Max. Luminaires par disjoncteur 16A B                                    | 37       |
| Max. Luminaires par disjoncteur 20A B                                    | 47       |

## Durée de vie

|                                |        |
|--------------------------------|--------|
| Durée de vie moyenne - L70 B50 | 100000 |
| Durée de vie moyenne - L80 B20 | 100000 |
| Durée de vie moyenne - L90 B10 | 68500  |

## Données physiques

|                                  |               |
|----------------------------------|---------------|
| Couleur du corps                 | Noir          |
| Indice de protection IP          | IP65          |
| Indice de protection IK          | IK10          |
| Finition du diffuseur            | Opale         |
| Matériau du diffuseur            | Polycarbonate |
| Hauteur nominale du produit (mm) | 128           |
| Diamètre nominal produit (mm)    | 350           |

# STERLING BLKHD 684/1325LM 3K NR G2

Code article 4063831

Concord

## Emballage

|                                                  |                |
|--------------------------------------------------|----------------|
| Code EAN                                         | 5026524638319  |
| Longueur simple de l'emballage (cm)              | 36.0           |
| Largeur unitaire de l'emballage (cm)             | 36.0           |
| Profondeur emballage unitaire (cm)               | 13.5           |
| DUN14 (extérieur)                                | 05026524638319 |
| unités par emballage extérieur                   | 1              |
| Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm) | 36.0           |
| largeur de l'emballage extérieur (cm)            | 36.0           |
| Profondeur de l'emballage extérieur (cm)         | 13.5           |

## Sécurité

|                                           |        |
|-------------------------------------------|--------|
| Condition de fonctionnement optimal (° C) | -20-35 |
|-------------------------------------------|--------|