

## RefLED PAR38

RefLED Retro PAR38 15W 1200lm DIM 840 IP65 E27 40°  
0029201



### PRÉSENTATION DU PRODUIT

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Nom du produit                      | RefLED Retro PAR38 15W 1200lm DIM 840 IP65 E27 40°                                   |
| Technologie                         | LED  |
| Puissance (nominale) (W)            | 15   |
| Type                                | LED exchangeable   |
| Culot                               | E27  |
| Type de luminaire (ouvert/fermé)    | Ouvert   |
| Application générale                | CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Musées & Galeries, Résidentiel & Consommateur, Commerce |
| Classe ETIM                         | EC001959   |
| E-number FI                         | 4741083  |
| Garantie                            | 3 ans  |
| Température de couleur (K)          | 4000   |
| Couleur de lumière                  | Blanc froid  |
| IRC (Ra)                            | 80   |
| Variation SDCM                      | SDCM6  |
| Consistance des couleurs (SDCM)     | 6  |
| Angle de faisceau (°)               | 40   |
| Groupe de risques photobiologiques  | RG1  |
| Puissance (W)                       | 15   |
| Tension (V)                         | 230  |
| Dimmable                            | Oui  |
| Durée de vie moyenne (nominal) (hr) | 25000  |
| Code EAN                            | 5410288292014  |

### TABLEAU DE DONNÉES

#### Données générales

|                          |  |
|--------------------------|--|
| Nom du produit           | RefLED Retro PAR38 15W 1200lm DIM 840 IP65 E27 40° |
| Technologie              | LED  |
| Puissance (nominale) (W) | 15   |
| Type                     | LED exchangeable                                   |
| Culot                    | E27  |

## RefLED PAR38

RefLED Retro PAR38 15W 1200lm DIM 840 IP65 E27 40°  
0029201

|   |  |
|---|--|
| Type de luminaire (ouvert/fermé)            | Ouvert   |
| Application générale                        | CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Musées & Galeries, Résidentiel & Consommateur, Commerce |
| Plage de température de fonctionnement (°C) | -20°C - 40°C   |
| Température ambiante moyenne (°C)           | 25   |
| Classe ETIM                                 | EC001959   |
| E-number FI                                 | 4741083  |
| Garantie                                    | 3 ans  |

### Données optiques

|  |             |
|--|-------------|
| Flux lumineux utile (lm)                         | 1200        |
| Température de couleur (K)                       | 4000        |
| Couleur de lumière                               | Blanc froid |
| IRC (Ra)   | 80          |
| Variation SDCM                                   | SDCM6       |
| Consistance des couleurs (SDCM)                  | 6           |
| Intensité lumineuse (cd)                         | 2400        |
| Angle de faisceau (°)                            | 40          |
| Groupe de risques photobiologiques               | RG1         |
| Maintien du flux à la fin de la durée de vie (%) | 70          |

### Caractéristiques électriques

|   |         |
|---|---------|
| Puissance (W)   | 15      |
| Equivalent watt (W)                                     | 140     |
| Tension (V)   | 230     |
| Ballast requis  | Non     |
| Nb de cycle de commutation avant défaillance prématurée | >50000  |
| Transformateur requis                                   | Non     |
| Dimmable  | Oui     |
| Courant d'appel (A)                                     | 2.4     |
| Durée du courant d'appel (µs)                           | 50      |
| Étiquette énergétique (classe)                          | F       |
| Fréquence nominale (Hz)                                 | 50/60Hz |

### Durée de vie

|                                     |       |
|-------------------------------------|-------|
| Durée de vie moyenne - L70 B50      | 25000 |
| Durée de vie moyenne (nominal) (hr) | 25000 |
| Durée de vie moyenne (h)            | 25000 |

### Données physiques

|                               |      |
|-------------------------------|------|
| Longueur (mm)                 | 134  |
| Diamètre nominal produit (mm) | 121  |
| Poids (kg)                    | 0.48 |

### Emballage

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Type d'emballage | Carton        |
| Code EAN         | 5410288292014 |

## RefLED PAR38

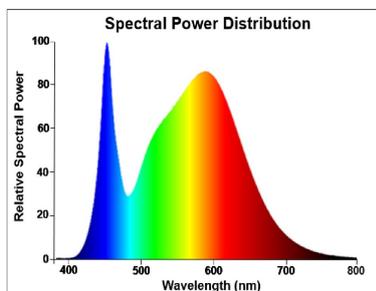
RefLED Retro PAR38 15W 1200lm DIM 840 IP65 E27 40°  
0029201

|  |                |
|--|----------------|
| Longueur simple de l'emballage (cm)              | 13.2           |
| Largeur unitaire de l'emballage (cm)             | 13.2           |
| Profondeur emballage unitaire (cm)               | 15.1           |
| DUN14 (intérieur)                                | 15410288292011 |
| unités par emballage extérieur                   | 6              |
| Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm) | 43.7           |
| largeur de l'emballage extérieur (cm)            | 29.6           |
| Profondeur de l'emballage extérieur (cm)         | 21.0           |

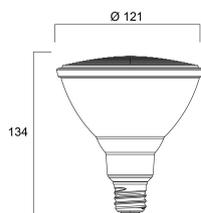
### Sécurité

|  |                                       |
|--|---------------------------------------|
| Condition de fonctionnement optimal (° C)  | -20-40                                |
| Consignes de nettoyage en cas de bris      | Non applicable                        |
| Lampe à objectif spécial                   | Non                                   |
| A utiliser uniquement en environnement sec | Oui                                   |
| Ne convient pas à l'éclairage résidentiel  | Oui                                   |
| Message de sécurité                        | Ne convient pas aux luminaires fermés |

## PHOTOMÉTRIE



## SCHÉMAS TECHNIQUES



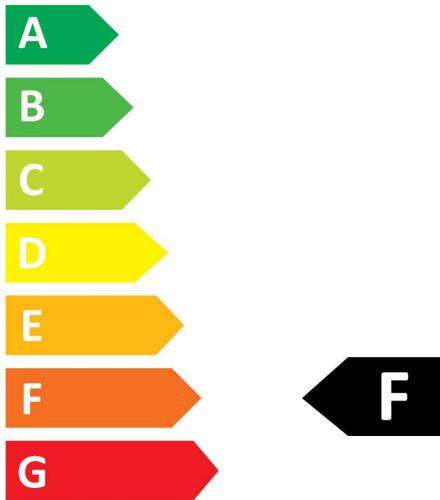
## RefLED PAR38

RefLED Retro PAR38 15W 1200lm DIM 840 IP65 E27 40°  
0029201



**SYLVANIA**

0029201



**15**  
kWh/1000h



2019/2015

## RefLED PAR38

RefLED Retro PAR38 15W 1200lm DIM 840 IP65 E27 40°  
0029201



0029201



**15**  
kWh/1000h



2019/2015