



# LuxSpace Accent Performance réglable

**RS781B 49S/840 PSU-E WB WH**

LuxSpace Accent Performance réglable, 38.5 W, D155 mm, 5100 lm, 4000 K, Faisceau extensif, Réflecteur PerfectAccent, Blanc, IP20

Avec la gamme LuxSpace Accent Performance réglable, les commerçants et administrateurs d'immeubles peuvent bénéficier d'une qualité d'éclairage élevée et de l'efficacité énergétique des optiques PerfectAccent, leaders du marché, dans un design neutre et raffiné. Puissante et discrète, la solution LuxSpace Accent offre un flux lumineux élevé dans un format compact. Elle s'intègre et s'installe facilement en raison de ses petites dimensions d'encastrement. La maintenance et le remplacement des optiques sont rapides et ne nécessitent aucun outil. De plus, les spots réglables LuxSpace Performance sont certifiés Circular Lighting et offrent plusieurs intégrations système et options de gradation, en modes filaire et sans fil. Le spot réglable LuxSpace Accent Performance permet la rotation de la tête et une inclinaison bidirectionnelle pour une flexibilité d'orientation maximale. Des recettes LED pour le rayon frais permettent de prolonger la conservation et d'améliorer l'aspect visuel des produits alimentaires, ce qui contribue à augmenter les ventes et à réduire le gaspillage alimentaire. Consultez les pages de notre catalogue pour les boutiques de mode et d'alimentation afin d'en savoir plus sur les éclairages PremiumWhite, PremiumColor, Fresh Meat, Rosé, Frost et Champagne.

Mises en garde et sécurité

- Toutes les données photométriques sont calculées sans la vitre de protection en option. Le flux doit être réduit de 3,5 % lorsqu'une vitre de protection est utilisée
- Le nettoyage de l'optique ne doit être effectué qu'avec de l'air comprimé. Il est interdit de toucher la LED ou le réflecteur. Pour les zones de préparation alimentaire et les environnements à taux de poussière élevé, l'utilisation de la vitre de protection en option est fortement recommandée, car elle peut être nettoyée à l'aide d'un chiffon en microfibre (sec)
- Avant toute opération de maintenance, il faut éteindre le luminaire et le laisser refroidir
- Le produit doit être installé hors de portée de bras. La manipulation du produit lorsque celui-ci est encore chaud n'est possible qu'avec un gant isolant

Données du produit

| Informations générales       |                                                                                                                                                                                                                   |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Source lumineuse remplaçable | Non                                                                                                                                                                                                               |
| Nombre d'appareillages       | 1 unité                                                                                                                                                                                                           |
| Driver inclus                | Oui                                                                                                                                                                                                               |
| Service Tag                  | Oui                                                                                                                                                                                                               |
| Type de lampe                | LED                                                                                                                                                                                                               |
| Valeur ajoutée               | Premium                                                                                                                                                                                                           |
| Classe de maintenance        | Ce luminaire de classe A comporte des pièces de réparables (le cas échéant) : module LED, pilote, unités de contrôle, dispositif de protection contre les surtensions, optiques, cache avant et pièces mécaniques |
| Garantie                     | 5 ans                                                                                                                                                                                                             |
| Évaluation de la durabilité  | Lighting for circularity                                                                                                                                                                                          |

Données techniques de l'éclairage

|                                                      |                   |
|------------------------------------------------------|-------------------|
| Flux lumineux                                        | 5 100 lm          |
| Température de couleur corrélée (nom.)               | 4000 K            |
| Efficacité lumineuse (nominale)                      | 132 lm/W          |
| Indice de rendu de couleur (IRC)                     | >80               |
| Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse | 120 degré(s)      |
| Température de couleur                               | 840 blanc neutre  |
| Type d'optique                                       | Faisceau extensif |
| Diffusion du faisceau de lumière du luminaire        | 36°               |
| Indice UGR                                           | 22                |

Fonctionnement et électricité

|                                      |                                  |
|--------------------------------------|----------------------------------|
| Tension d'entrée                     | 220 à 240 V                      |
| Fréquence linéaire                   | 50 to 60 Hz                      |
| Consommation électrique CLO initiale | - W                              |
| Consommation électrique CLO moyenne  | - W                              |
| Courant d'appel                      | 12 A                             |
| Durée courant d'appel                | 100 ms                           |
| Consommation électrique              | 38,5 W                           |
| Facteur de puissance (fraction)      | 0.9                              |
| Connexion                            | 2 connecteurs à poussoir 2 pôles |
| Câble                                | -                                |

|                                                   |                       |
|---------------------------------------------------|-----------------------|
| Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B | 24                    |
| Convient pour la commutation aléatoire            | Non                   |
| Classe de protection CEI                          | Classe de sécurité II |
| Distorsion harmonique totale                      | 20 %                  |

Commandes et gradation

|                                                           |                                            |
|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Variation de l'intensité lumineuse                        | Non                                        |
| Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur | Bloc d'alimentation externe (Marche/Arrêt) |
| Flux lumineux constant                                    | Non                                        |
| Niveau de gradation maximal                               | Non applicable                             |

Mécanique et boîtier

|                                             |                                      |
|---------------------------------------------|--------------------------------------|
| Matériaux du corps                          | Aluminium                            |
| Matériaux du réflecteur                     | Revêtu en aluminium et polycarbonate |
| Matériaux optiques                          | Aluminium et polycarbonate           |
| Matériaux du cache optique/de la lentille   | -                                    |
| Matériaux de fixation                       | -                                    |
| Couleur du corps                            | Blanc                                |
| Finition du cache optique/de la lentille    | -                                    |
| Finition du réflecteur                      | Réflecteur PerfectAccent             |
| Longueur totale                             | 0 mm                                 |
| Largeur totale                              | 0 mm                                 |
| Hauteur totale                              | 170 mm                               |
| Diamètre total                              | 170 mm                               |
| Dimensions (hauteur x largeur x profondeur) | 170 x 0 x 0 mm                       |
| Indice de protection                        | IP20 [Protection des doigts]         |
| Protection contre les chocs mécaniques      | IK02 [0.2 J standard]                |
| Poids net (pièce)                           | 1,000 kg                             |

Approbation et application

|                           |                                                    |
|---------------------------|----------------------------------------------------|
| Essai au fil incandescent | Température 650 °C, durée 30 s                     |
| Inflammabilité            | Pour montage sur surfaces normalement inflammables |
| Marquage CE               | Oui                                                |
| Marquage ENEC             | Marquage ENEC                                      |
| Risque photobiologique    | Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778     |
| Conforme à RoHS           | Oui                                                |

LuxSpace Accent Performance réglable

|                                     |              |
|-------------------------------------|--------------|
| Performance température ambiante Tq | 25 °C        |
| Valeur de scintillement (PstLM)     | 1            |
| Valeur d'effet stroboscopique (SVM) | 0,5          |
| Gamme de températures ambiantes     | +10 à +35 °C |

Performances initiales

|                                                |                 |
|------------------------------------------------|-----------------|
| Tolérance de flux lumineux                     | +/-10%          |
| Chromaticité initiale                          | (0.382,0.380)<3 |
| Tolérance de consommation électrique           | +/-10%          |
| Écart type de chromaticité (ellipse de McAdam) | SDCM≤3          |

Durées de vie (conformes IES)

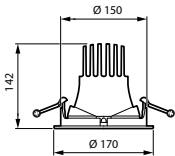
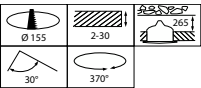
|                                                                                    |      |
|------------------------------------------------------------------------------------|------|
| Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h  | 10 % |
| Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 100 000 h | 10 % |
| Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h                 | L90  |

|                                                                     |     |
|---------------------------------------------------------------------|-----|
| Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h | L85 |
|---------------------------------------------------------------------|-----|

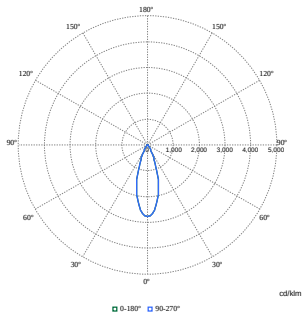
Données du produit

|                               |                                             |
|-------------------------------|---------------------------------------------|
| Nom du produit de la commande | RS781B 49S/840 PSU-E WB WH                  |
| Nom de produit complet        | RS781B 49S/840 PSU-E WB WH                  |
| Code EOC                      | 871869997948500                             |
| Code de commande              | 97948500                                    |
| Code 12NC                     | 910505101634                                |
| Numérateur - Quantité par kit | 1                                           |
| Code EAN – Produit/Boîte      | 8718699979485                               |
| Conditionnement par carton    | 1                                           |
| Codes EAN/UPC – Boîte         | 8718699979485                               |
| Code famille de produits      | RS781B [LUXSPACE ACCENT COMPACT ADJUSTABLE] |

Schéma dimensionnel



Données photométriques



Polar Normal (separate) - RS780BI - 910505101634

## LuxSpace Accent Performance réglable

