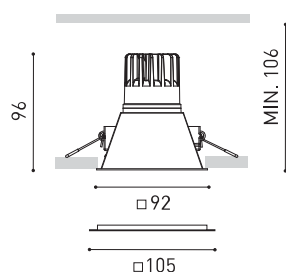




## DIMENSIONS



## ACCESSOIRES



IP65 ACCESSORY



ADD-ON BEZEL

## PRIX



|           |                                       |
|-----------|---------------------------------------|
| Nom       | SWAP SQUARE 7W 4000K W                |
| Référence | A2543212W                             |
| Couleur   | Blanc Mat                             |
| RAL       | Couleur de masse similaire à RAL 9010 |
| Catégorie | CEILING RECESSED                      |

## PRODUIT

|                                    |                  |
|------------------------------------|------------------|
| Type                               | LED              |
| Flux lumineux brut                 | 960 lm           |
| Température de couleur             | 4000 K           |
| Stabilité chromatique              | MacAdam Step 2   |
| Indice de reproduction chromatique | CRI > 90         |
| Puissance                          | 7 W              |
| Courant                            | 200 mA           |
| Efficacité                         | 137 lm/W         |
| Durée de vie de la LED             | L90B10 > 55.000h |

## SOURCE DE LUMIÈRE

|                            |     |
|----------------------------|-----|
| Efficacité lumineuse       | 90% |
| Angle du faisceau lumineux | 44° |

## LUMINAIRE | DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

|                                 |                                          |
|---------------------------------|------------------------------------------|
| Driver                          | Inclus - Connexion rapide                |
| Valeurs de puissance du système | 8,25 W                                   |
| Tension                         | 220V/240V                                |
| Fréquence                       | 50/60 Hz                                 |
| Variation d'intensité           | Non Dim - Autres DIM, veuillez consulter |
| Classe d'isolation électrique   | <input type="checkbox"/>                 |

## LUMINAIRE | DONNÉES ÉLECTRIQUES

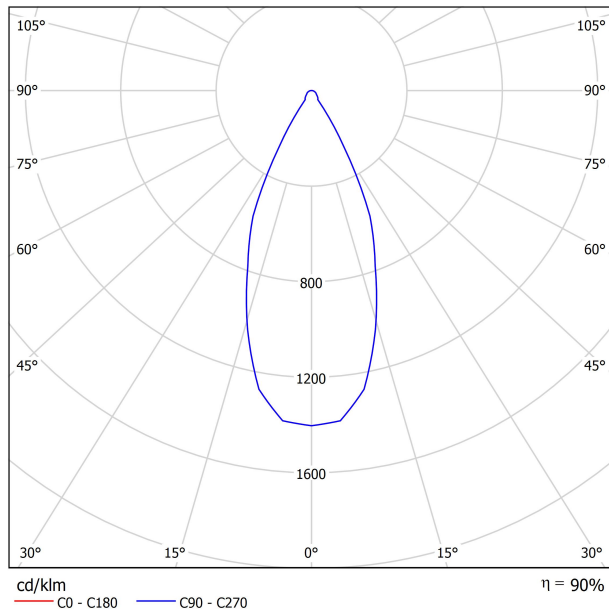
|                           |                           |
|---------------------------|---------------------------|
| Étanchéité                | IP20                      |
| Contrôle sans fil         | Veuillez consulter        |
| Alimentation d'urgence    | Veuillez consulter        |
| Résistance aux chocs      | IK07                      |
| Dimensions d'encastrement | 85 x 85 mm                |
| Poids                     | 250 g                     |
| Poids avec emballage      | 297,5 g                   |
| Dimensions de l'emballage | 104 x 108 x 109 mm        |
| Unités par emballage      | 1                         |
| Matériaux                 | Aluminium / Polycarbonate |
| Test de fil incandescent  | 850°C                     |

## D'AUTRES DONNÉES

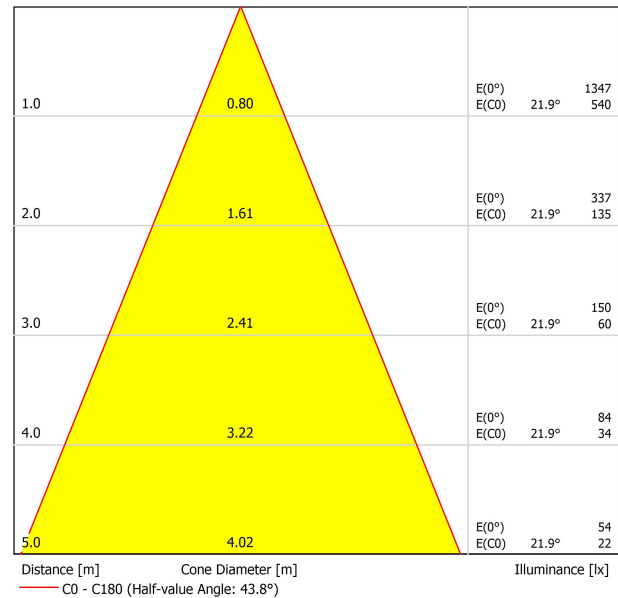


Swap est un spot LED à encastrer qui se caractérise par son apparence minimaliste, une parfaite intégration au plafond et un excellent confort visuel grâce à son petit réflecteur qui est situé en retrait par rapport à la surface du plafond. Une fois allumé, son écran doté d'une finition mate crée un effet intéressant qui dessine un cercle lumineux des plus discrets. Une collerette supplémentaire est fournie pour couvrir si besoin des diamètres d'encastrement supérieurs.

### DIAGRAMME POLAIRE

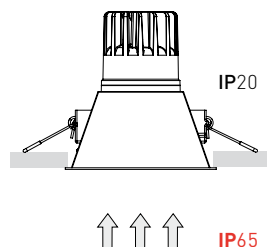


## DIAGRAMME CONIQUE



## UGR

| Glare Evaluation According to UGR                                |     |                                                   |      |      |      |      |                                            |      |      |      |      |
|------------------------------------------------------------------|-----|---------------------------------------------------|------|------|------|------|--------------------------------------------|------|------|------|------|
| ρ Ceiling                                                        |     | 70                                                | 70   | 50   | 50   | 30   | 70                                         | 70   | 50   | 50   | 30   |
| ρ Walls                                                          |     | 50                                                | 30   | 50   | 30   | 30   | 50                                         | 30   | 50   | 30   | 30   |
| ρ Floor                                                          |     | 20                                                | 20   | 20   | 20   | 20   | 20                                         | 20   | 20   | 20   | 20   |
| Room Size<br>X      Y                                            |     | Viewing direction at right angles<br>to lamp axis |      |      |      |      | Viewing direction parallel<br>to lamp axis |      |      |      |      |
| 2H                                                               | 2H  | 12.7                                              | 13.4 | 12.9 | 13.6 | 13.8 | 12.7                                       | 13.4 | 12.9 | 13.6 | 13.8 |
|                                                                  | 3H  | 14.7                                              | 15.3 | 14.9 | 15.6 | 15.8 | 14.7                                       | 15.3 | 14.9 | 15.6 | 15.8 |
|                                                                  | 4H  | 15.5                                              | 16.1 | 15.8 | 16.4 | 16.7 | 15.5                                       | 16.1 | 15.8 | 16.4 | 16.7 |
|                                                                  | 6H  | 16.3                                              | 16.9 | 16.6 | 17.1 | 17.4 | 16.3                                       | 16.9 | 16.6 | 17.1 | 17.4 |
|                                                                  | 8H  | 16.6                                              | 17.2 | 16.9 | 17.5 | 17.8 | 16.6                                       | 17.2 | 16.9 | 17.5 | 17.8 |
|                                                                  | 12H | 17.0                                              | 17.5 | 17.3 | 17.8 | 18.1 | 17.0                                       | 17.5 | 17.3 | 17.8 | 18.1 |
| 4H                                                               | 2H  | 13.3                                              | 14.0 | 13.7 | 14.2 | 14.5 | 13.3                                       | 14.0 | 13.7 | 14.2 | 14.5 |
|                                                                  | 3H  | 15.5                                              | 16.1 | 15.9 | 16.4 | 16.7 | 15.5                                       | 16.1 | 15.9 | 16.4 | 16.7 |
|                                                                  | 4H  | 16.5                                              | 17.0 | 16.9 | 17.3 | 17.7 | 16.5                                       | 17.0 | 16.9 | 17.3 | 17.7 |
|                                                                  | 6H  | 17.5                                              | 17.9 | 17.9 | 18.2 | 18.6 | 17.5                                       | 17.9 | 17.9 | 18.2 | 18.6 |
|                                                                  | 8H  | 17.9                                              | 18.3 | 18.3 | 18.6 | 19.1 | 17.9                                       | 18.3 | 18.3 | 18.6 | 19.1 |
|                                                                  | 12H | 18.4                                              | 18.7 | 18.8 | 19.1 | 19.5 | 18.4                                       | 18.7 | 18.8 | 19.1 | 19.5 |
| 8H                                                               | 4H  | 16.9                                              | 17.3 | 17.4 | 17.7 | 18.1 | 16.9                                       | 17.3 | 17.4 | 17.7 | 18.1 |
|                                                                  | 6H  | 18.1                                              | 18.3 | 18.5 | 18.8 | 19.2 | 18.1                                       | 18.3 | 18.5 | 18.8 | 19.2 |
|                                                                  | 8H  | 18.6                                              | 18.9 | 19.1 | 19.3 | 19.8 | 18.6                                       | 18.9 | 19.1 | 19.3 | 19.8 |
|                                                                  | 12H | 19.3                                              | 19.4 | 19.7 | 19.9 | 20.4 | 19.3                                       | 19.4 | 19.7 | 19.9 | 20.4 |
| 12H                                                              | 4H  | 17.0                                              | 17.3 | 17.4 | 17.7 | 18.1 | 17.0                                       | 17.3 | 17.4 | 17.7 | 18.1 |
|                                                                  | 6H  | 18.2                                              | 18.4 | 18.7 | 18.9 | 19.4 | 18.2                                       | 18.4 | 18.7 | 18.9 | 19.4 |
|                                                                  | 8H  | 18.9                                              | 19.0 | 19.3 | 19.5 | 20.0 | 18.9                                       | 19.0 | 19.3 | 19.5 | 20.0 |
| Variation of the observer position for the luminaire distances S |     |                                                   |      |      |      |      |                                            |      |      |      |      |
| S = 1.0H<br>S = 1.5H<br>S = 2.0H                                 |     | +1.4 / -0.6<br>+2.6 / -0.8<br>+3.9 / -1.1         |      |      |      |      | +1.4 / -0.6<br>+2.6 / -0.8<br>+3.9 / -1.1  |      |      |      |      |
| Standard table<br>Correction<br>Summand                          |     | BK05<br><br>1.4                                   |      |      |      |      | BK05<br><br>1.4                            |      |      |      |      |
| Corrected Glare Indices referring to 960lm Total Luminous Flux   |     |                                                   |      |      |      |      |                                            |      |      |      |      |



| PRODUCT                                                                                |                       |
|----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Model                                                                                  | IP65 Accessory Square |
| Reference                                                                              | A2543065              |
| Category                                                                               | Accessories           |
| <p>PRÉASSEMBLAGE. N'EST PAS VENDU SÉPARÉMENT.<br/>MODIFIE LES PARAMÈTRES LUMINEUX.</p> |                       |



44°

Comme valeur différentielle, Swap IP65 obtient un niveau élevé d'étanchéité tout en conservant la même esthétique qu'un Swap standard. L'isolement est obtenu grâce à une protection, juste devant le LED, et un joint en silicone sur la partie interne de la collerette. Ainsi, l'aspect extérieur est identique à celui de tout autre Swap IP20.

La gamme Swap peut également proposer ses modèles avec l'étanchéité IP65 afin d'obtenir un luminaire idéal pour des installations dans des ambiances où il risqué d'être exposé à des projections d'eau ou à une humidité fréquente.



|          | PRODUCT                  |
|----------|--------------------------|
| Model    | Swap Square Add-On Bezel |
| Colour   | W □   Matt white         |
| Category | Accessories              |



85-89  
+

89-101

Complément toujours inclus mais à utiliser en option.

Élargissement de la collerette de la pièce pour couvrir des encastréments supérieurs tout en préservant le minimalisme de Swap et son intégration parfaite au plafond.

Facile à installer. Idéal pour les réaménagements comprenant des points lumineux à remplacer avec des trous préexistants, sans travaux au plafond et sans besoin de repeindre. Swap est la meilleure option d'actualisation au LED, quand le LED et l'appareil d'éclairage sont intégrés, face aux lampes de substitution «retrofit».



Fuente de luz (LED) reemplazable por un profesional autorizado

Replaceable (LED only) light source by an authorized professional.

Source lumineuse (LED) remplaçable par un professionnel agréé

Sorgente luminosa (LED) sostituibile da parte di un professionista autorizzato

Austauschbare (LED) Lichtquelle durch einen autorisierten Fachmann



Equipo de control reemplazable por un profesional autorizado

Replaceable control gear by an authorized professional

Dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé

Alimentatore sostituibile da parte di un professionista autorizzato

Auswechselbares Betriebsgerät durch autorisierten Fachmann

## INSTRUCCIONES PARA EL FINAL DE VIDA Y LA ELIMINACIÓN LOS COMPONENTES

### INSTRUCTIONS ON END-OF-LIFE AND COMPONENT DISPOSAL

### INSTRUCTIONS POUR LA GESTION DES COMPOSANTS EN FIN DE VIE ET LEUR MISE AU REBUT

### ISTRUZIONI PER IL FINE VITA E LO SMALTIMENTO DEI COMPONENTI

### ANWEISUNGEN ZUR ENTSORGUNG DER LEUCHTENKOMPONENTEN



Interrumpir la alimentación del aparato

Cut the power supply to the luminaire

Couper l'alimentation du luminaire

Interrompere l'alimentazione dell'apparecchio

Stromversorgung der Leuchte unterbrechen



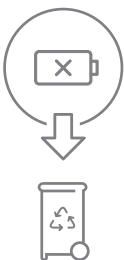
Quitar la(s) fuente(s) de luz para el desecho

Remove light source(s) for disposal

Retirer la (les) source(s) lumineuse(s) pour l'élimination

Rimuovere la/le sorgente/e di luce per lo smaltimento

Lichtquelle(n) zur Entsorgung entfernen



Quitar la batería para el desecho

Remove the battery for decommissioning

Retirer la batterie pour sa mise au rebut

Rimuovere la batteria per la dismissione

Die Batterie ordnungsgemäß entsorgen



Quitar el equipo de control para el desecho

Remove control gear for disposal

Retirer le dispositif de commande pour l'élimination

Rimuovere l'alimentatore per lo smaltimento

Betriebsgerät zur Entsorgung ausbauen

Enviar los materiales a un centro de recogida RAEE

Send the materials to a WEEE collection centre

Envoyer les matériaux dans une déchetterie DEEE

Inviare i materiali ad un centro di raccolta RAEE

Die Materialien in einem WEEE-Zentrum entsorgen

