



## DIMENSIONS



## ACCESSOIRES



ADD-ON BEZEL

## TROPHÉES



|           |                                       |
|-----------|---------------------------------------|
| Nom       | SWAP IP65 S 7W DIM PH.CUT 2700K W     |
| Référence | A2121220W65                           |
| Couleur   | Blanc Mat                             |
| RAL       | Couleur de masse similaire à RAL 9010 |
| Catégorie | CEILING RECESSED                      |

|                                    |                  |
|------------------------------------|------------------|
| Type                               | LED              |
| Flux lumineux brut                 | 910 lm           |
| Température de couleur             | 2700 K           |
| Stabilité chromatique              | MacAdam Step 2   |
| Indice de reproduction chromatique | CRI > 90         |
| Puissance                          | 7 W              |
| Courant                            | 200 mA           |
| Efficacité                         | 130 lm/W         |
| Durée de vie de la LED             | L80B10 > 60.000h |

## SOURCE DE LUMIÈRE

## LUMINAIRE | DONNÉS PHOTOMÉTRIQUES

|                            |     |
|----------------------------|-----|
| Efficacité lumineuse       | 81% |
| Angle du faisceau lumineux | 36° |

## LUMINAIRE | DONNÉS ÉLECTRIQUES

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| Driver                          | Inclus - Connexion rapide                       |
| Valeurs de puissance du système | 9,33 W  |
| Tension                         | 220V/240V                                       |
| Fréquence                       | 50/60 Hz  |
| Variation d'intensité           | Coupe de phase - Autres DIM, veuillez consulter |
| Classe d'isolation électrique   | <input type="checkbox"/>                        |

## D'AUTRES DONNÉES

|                           |                           |
|---------------------------|---------------------------|
| Étanchéité                | IP65                      |
| Contrôle sans fil         | Veuillez consulter        |
| Alimentation d'urgence    | Veuillez consulter        |
| Résistance aux chocs      | IK07                      |
| Dimensions d'encastrement | Ø62 mm                    |
| Poids                     | 200 g                     |
| Poids avec emballage      | 233,5 g                   |
| Dimensions de l'emballage | 94 x 88 x 93 mm           |
| Unités par emballage      | 1                         |
| Matériaux                 | Aluminium / Polycarbonate |
| Test de fil incandescent  | 850°C                     |

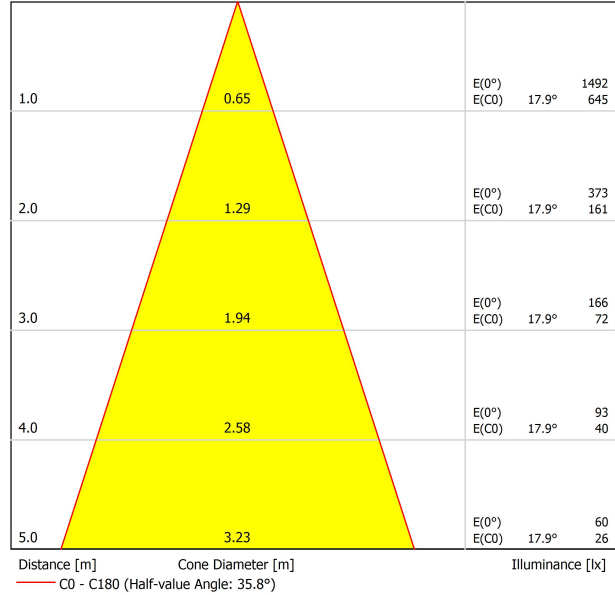


Swap est un spot LED à encastrer qui se caractérise par son apparence minimaliste, une parfaite intégration au plafond et un excellent confort visuel grâce à son petit réflecteur qui est situé en retrait par rapport à la surface du plafond. Une fois allumé, son écran doté d'une finition mate crée un 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 X Y  |     | Viewing direction at right angles to lamp axis |      |      |      |      | Viewing direction parallel to lamp axis |      |      |      |      |
| 2H   | 2H  | 18.7   | 19.6 | 19.0 | 19.8 | 20.0 | 18.7                                    | 19.6 | 19.0 | 19.8 | 20.0 |
|  | 3H  | 20.7   | 21.4 | 21.0 | 21.6 | 21.9 | 20.7                                    | 21.4 | 21.0 | 21.6 | 21.9 |
|  | 4H  | 21.5   | 22.2 | 21.8 | 22.4 | 22.7 | 21.5                                    | 22.2 | 21.8 | 22.4 | 22.7 |
|  | 6H  | 22.2   | 22.9 | 22.6 | 23.2 | 23.4 | 22.2                                    | 22.9 | 22.6 | 23.2 | 23.4 |
|  | 8H  | 22.5   | 23.2 | 22.9 | 23.5 | 23.8 | 22.5                                    | 23.2 | 22.9 | 23.5 | 23.8 |
| 4H   | 2H  | 19.4   | 20.1 | 19.7 | 20.3 | 20.6 | 19.4                                    | 20.1 | 19.7 | 20.3 | 20.6 |
|  | 3H  | 21.5   | 22.1 | 21.9 | 22.4 | 22.7 | 21.5                                    | 22.1 | 21.9 | 22.4 | 22.7 |
|  | 4H  | 22.5   | 23.0 | 22.9 | 23.4 | 23.7 | 22.5                                    | 23.0 | 22.9 | 23.4 | 23.7 |
|  | 6H  | 23.4   | 23.8 | 23.8 | 24.2 | 24.6 | 23.4                                    | 23.8 | 23.8 | 24.2 | 24.6 |
|  | 8H  | 23.8   | 24.2 | 24.2 | 24.6 | 25.0 | 23.8                                    | 24.2 | 24.2 | 24.6 | 25.0 |
| 8H   | 2H  | 24.2   | 24.6 | 24.6 | 25.0 | 25.4 | 24.2                                    | 24.6 | 24.6 | 25.0 | 25.4 |
|  | 4H  | 22.9   | 23.3 | 23.3 | 23.7 | 24.1 | 22.9                                    | 23.3 | 23.3 | 23.7 | 24.1 |
|  | 6H  | 24.0   | 24.3 | 24.4 | 24.7 | 25.2 | 24.0                                    | 24.3 | 24.4 | 24.7 | 25.2 |
|  | 8H  | 24.5   | 24.8 | 25.0 | 25.2 | 25.7 | 24.5                                    | 24.8 | 25.0 | 25.2 | 25.7 |
|  | 12H | 25.0   | 25.3 | 25.5 | 25.7 | 26.2 | 25.0                                    | 25.3 | 25.5 | 25.7 | 26.2 |
| 12H  | 4H  | 23.0   | 23.3 | 23.4 | 23.7 | 24.1 | 23.0                                    | 23.3 | 23.4 | 23.7 | 24.1 |
|  | 6H  | 24.1   | 24.4 | 24.6 | 24.8 | 25.3 | 24.1                                    | 24.4 | 24.6 | 24.8 | 25.3 |
|  | 8H  | 24.7   | 24.9 | 25.2 | 25.4 | 25.9 | 24.7                                    | 24.9 | 25.2 | 25.4 | 25.9 |
| Variation of the observer position for the luminaire distances S |     |  |      |      |      |      |   |      |      |      |      |
| S = 1.0H   |     | +0.3 / -0.1                                    |      |      |      |      | +0.3 / -0.1                             |      |      |      |      |
| S = 1.5H   |     | +0.6 / -0.4                                    |      |      |      |      | +0.6 / -0.4                             |      |      |      |      |
| S = 2.0H   |     | +1.0 / -0.6                                    |      |      |      |      | +1.0 / -0.6                             |      |      |      |      |
| Standard table   |     | BK07   |      |      |      |      | BK07                                    |      |      |      |      |
| Correction Summand   |     | 7.0  |      |      |      |      | 7.0                                     |      |      |      |      |
| Corrected Glare Indices referring to 910lm Total Luminous Flux   |     |  |      |      |      |      |   |      |      |      |      |



## DRIVER

|            |                                  |
|------------|----------------------------------|
| 0433-01-28 | DRIVER LED 7.5W 200mA DIM PH.CUT |
|------------|----------------------------------|

## PHASE CUT DIMMERS TESTED FOR COMPATIBILITY:

| Brand / Manufacturer | Model number                     | Dimming Type            |
|----------------------|----------------------------------|-------------------------|
| Busch                | 2247U                            | Leading edge            |
| Busch                | 6523U                            | Leading edge            |
| Legrand              | Cat 400T                         | Trailing edge           |
| Legrand              | 6708300%                         | Trailing edge           |
| Legrand              | 77006200%                        | Trailing edge           |
| Niko                 | 310-01900                        | Trailing edge           |
| Niko                 | 310-02700                        | Trailing edge           |
| Niko                 | 310-02800                        | Trailing edge           |
| Osram                | MCU Te250                        | Trailing edge           |
| Siemens              | 5TC8 284                         | Trailing edge           |
| Diginet              | MEDM/LED Smart phase (DGLCDM400) | Trailing edge           |
| Clipsal              | 32ELEDM                          | Trailing edge           |
| Hager B&R            | WBMD400LED                       | Trailing edge           |
| V-PRO                | 250W MAX. GLS                    | Trailing edge           |
| SG                   | LEDDIM 400                       | Trailing edge           |
| ELKO                 | 316 GLED                         | Leading edge            |
| Hamilton             | LEDIT-B100                       | Trailing edge           |
| VLTIMATE             | GU6012L                          | Trailing edge           |
| Shuttle              | SDIM-T-LED500W                   | Leading edge            |
| Radiant              | LEDDIM04-500W                    | Trailing edge           |
| GIRA                 | 2385                             | Trailing / Leading edge |
| Jung                 | 1224                             | Trailing / Leading edge |

THE PARTICULAR CONDITIONS OF EACH INSTALLATION AND THE SPECIFICATIONS AND CONDITIONS OF USE OF EACH REGULATOR, MAY DIFFER FROM THOSE CONSIDERED IN THE COMPATIBILITY TESTING, AND AFFECT ITS PERFORMANCE IN SAID INSTALLATION.



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



① 62-66

+

① 66-78

Complément toujours inclus mais à utiliser en option.

Élargissement de la collerette de la pièce pour couvrir des encastresments 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

