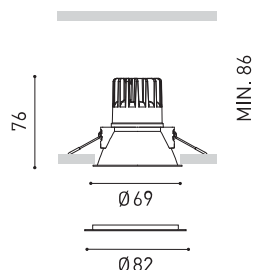




### DIMENSIONI



### ACCESSORI



IP65 ACCESSORY



ADD-ON BEZEL

### PREMI



|           |                                  |
|-----------|----------------------------------|
| Nome      | SWAP S 7W 4000K WN               |
| Articolo  | A2121212WN                       |
| Colore    | Bianco-Nero                      |
| RAL       | Colore simile al RAL 9010 & 9005 |
| Categoria | CEILING RECESSED                 |

### PRODOTTO

|           |                                  |
|-----------|----------------------------------|
| Nome      | SWAP S 7W 4000K WN               |
| Articolo  | A2121212WN                       |
| Colore    | Bianco-Nero                      |
| RAL       | Colore simile al RAL 9010 & 9005 |
| Categoria | CEILING RECESSED                 |

### SORGENTE DI LUCE

|                                  |                 |
|----------------------------------|-----------------|
| Tipo                             | LED             |
| Flusso luminoso lordo            | 960 lm          |
| Temperatura di colore            | 4000 K          |
| Stabilità cromatica              | MacAdam Step 2  |
| Indice di Riproduzione Cromatica | CRI >90         |
| Potenza                          | 7 W             |
| Corrente                         | 200 mA          |
| Efficienza                       | 137 lm/W        |
| Ore di vita del LED              | L90B10 >55.000h |

### APPARECCHIO | DATI FOTOMETRICI

|                           |     |
|---------------------------|-----|
| Efficienza luminosa       | 64% |
| Angolo del fascio di luce | 33° |

### APPARECCHIO | DATI ELETTRICI

|                                |                                |
|--------------------------------|--------------------------------|
| Driver                         | Incluso - Collegamento rapido  |
| Valori di potenza del sistema  | 8,75 W                         |
| Tensione                       | 220V/240V                      |
| Frequenza                      | 50/60 Hz                       |
| Regolazione                    | No Dim - Altri DIM, consultare |
| Classe di isolamento elettrico | <input type="checkbox"/>       |

### ALTRI DATI

|                              |                           |
|------------------------------|---------------------------|
| Tenuta stagna                | IP20                      |
| Wireless control             | Consultare                |
| Alimentazione di emergenza   | Consultare                |
| Resistenza agli urti         | IK07                      |
| Misure di incasso            | Ø62 mm                    |
| Peso                         | 200 g                     |
| Peso compresso l'imballaggio | 233,5 g                   |
| Dimensioni dell'imballaggio  | 94 x 88 x 93 mm           |
| Unità per imballaggio        | 1                         |
| Materiali                    | Alluminio / Policarbonato |



Swap è uno spot LED ad incasso che spicca per una estetica minimalista, per la perfetta integrazione nel soffitto e per un notevole comfort visivo, grazie al suo piccolo riflettore situato in posizione arretrata rispetto al piano del soffitto. Quando si accende, il suo paralume opaco crea un attraente effetto, un discreto cerchio di luce. Comprende un bordo extra, di uso facoltativo, per coprire diametri di incasso maggiori.

DIAGRAMMA DI ABBAGLIAMENTO POLARE

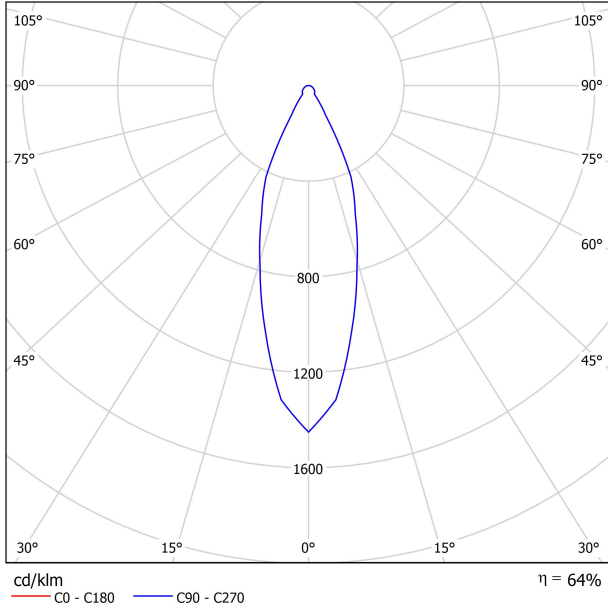


DIAGRAMMA CONICO



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  | 17.7                                           | 18.5 | 18.0 | 18.7 | 18.9 | 17.7                                    | 18.5 | 18.0 | 18.7 | 18.9 |
|                                                                  | 3H  | 19.6                                           | 20.4 | 19.9 | 20.6 | 20.8 | 19.6                                    | 20.4 | 19.9 | 20.6 | 20.8 |
|                                                                  | 4H  | 20.4                                           | 21.1 | 20.8 | 21.4 | 21.7 | 20.4                                    | 21.1 | 20.8 | 21.4 | 21.7 |
|                                                                  | 6H  | 21.2                                           | 21.8 | 21.5 | 22.1 | 22.4 | 21.2                                    | 21.8 | 21.5 | 22.1 | 22.4 |
|                                                                  | 8H  | 21.5                                           | 22.1 | 21.8 | 22.4 | 22.7 | 21.5                                    | 22.1 | 21.8 | 22.4 | 22.7 |
|                                                                  | 12H | 21.8                                           | 22.4 | 22.2 | 22.7 | 23.0 | 21.8                                    | 22.4 | 22.2 | 22.7 | 23.0 |
| 4H                                                               | 2H  | 18.3                                           | 19.0 | 18.7 | 19.3 | 19.6 | 18.3                                    | 19.0 | 18.7 | 19.3 | 19.6 |
|                                                                  | 3H  | 20.5                                           | 21.1 | 20.8 | 21.4 | 21.7 | 20.5                                    | 21.1 | 20.8 | 21.4 | 21.7 |
|                                                                  | 4H  | 21.5                                           | 22.0 | 21.8 | 22.3 | 22.7 | 21.5                                    | 22.0 | 21.8 | 22.3 | 22.7 |
|                                                                  | 6H  | 22.4                                           | 22.8 | 22.8 | 23.2 | 23.6 | 22.4                                    | 22.8 | 22.8 | 23.2 | 23.6 |
|                                                                  | 8H  | 22.8                                           | 23.2 | 23.2 | 23.5 | 24.0 | 22.8                                    | 23.2 | 23.2 | 23.5 | 24.0 |
|                                                                  | 12H | 23.2                                           | 23.5 | 23.6 | 23.9 | 24.3 | 23.2                                    | 23.5 | 23.6 | 23.9 | 24.3 |
| 8H                                                               | 4H  | 21.8                                           | 22.2 | 22.3 | 22.6 | 23.0 | 21.8                                    | 22.2 | 22.3 | 22.6 | 23.0 |
|                                                                  | 6H  | 22.9                                           | 23.2 | 23.4 | 23.7 | 24.1 | 22.9                                    | 23.2 | 23.4 | 23.7 | 24.1 |
|                                                                  | 8H  | 23.5                                           | 23.7 | 23.9 | 24.2 | 24.6 | 23.5                                    | 23.7 | 23.9 | 24.2 | 24.6 |
|                                                                  | 12H | 24.0                                           | 24.2 | 24.5 | 24.7 | 25.2 | 24.0                                    | 24.2 | 24.5 | 24.7 | 25.2 |
| 12H                                                              | 4H  | 21.9                                           | 22.2 | 22.3 | 22.7 | 23.1 | 21.9                                    | 22.2 | 22.3 | 22.7 | 23.1 |
|                                                                  | 6H  | 23.1                                           | 23.3 | 23.5 | 23.8 | 24.2 | 23.1                                    | 23.3 | 23.5 | 23.8 | 24.2 |
|                                                                  | 8H  | 23.7                                           | 23.9 | 24.1 | 24.3 | 24.8 | 23.7                                    | 23.9 | 24.1 | 24.3 | 24.8 |
|                                                                  |     |                                                |      |      |      |      |                                         |      |      |      |      |
| Variation of the observer position for the luminaire distances S |     |                                                |      |      |      |      |                                         |      |      |      |      |
| S = 1.0H                                                         |     | +0.2 / -0.1                                    |      |      |      |      | +0.2 / -0.1                             |      |      |      |      |
| S = 1.5H                                                         |     | +0.4 / -0.3                                    |      |      |      |      | +0.4 / -0.3                             |      |      |      |      |
| S = 2.0H                                                         |     | +0.6 / -0.6                                    |      |      |      |      | +0.6 / -0.6                             |      |      |      |      |
| Standard table                                                   |     | BK07                                           |      |      |      |      | BK07                                    |      |      |      |      |
| Correction Summand                                               |     | 4.9                                            |      |      |      |      | 4.9                                     |      |      |      |      |
| Corrected Glare Indices referring to 960lm Total Luminous Flux   |     |                                                |      |      |      |      |                                         |      |      |      |      |



IP20



IP65

|           | PRODUCT          |
|-----------|------------------|
| Model     | IP65 Accessory S |
| Reference | A2121065         |
| Category  | Accessories      |

PREASSEMBLATO, NON SI VENDE SEPARATAMENTE.  
INFLUISCE SUI PARAMETRI LUMINOSI.



36°

Come valore differenziale, lo Swap IP65 ottiene la sua alta tenuta stagna pur mantenendo la stessa estetica di uno Swap standard. L'isolamento si ottiene grazie a una protezione, installata proprio di fronte al LED e a una guarnizione interna di silicoma. In questo modo, otteniamo un prodotto esteticamente eguale a quello in versione IP20.

Swap offre la possibilità di ottenere qualsiasi dei suoi modelli con impermeabilità IP65, fattore che lo rende un apparecchio di illuminazione ottimale per essere installato in ambienti dove il dispositivo può entrare a contatto con acqua o in ambienti con presenza frequente di umidità.



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



① 62-66

+

① 66-78

Complemento sempre incluso, ma di uso facoltativo.

Estende la cornice del pezzo per coprire incassi maggiori, conservando il minimalismo di Swap e la sua perfetta integrazione con il soffitto.

Di facile installazione. Ideale per ristrutturazioni in cui è necessario sostituire punti luce, con fori pre-esistenti, senza lavori al soffitto né verniciatura. Swap è la migliore opzione di passaggio al LED rispetto alle lampade di sostituzione 'retrofit' che si limitano ad adeguare soltanto la fonte di luce.



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

