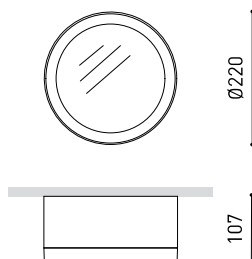




## DIMENSIONS



|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| Nom                                | STRAM SURFACE 3 2700K WT                |
| Référence                          | A2460310WT                              |
| Couleur                            | Blanc Texturé                           |
| RAL                                | 9016                                    |
| Catégorie                          | SURFACE                                 |
| Type                               | LED                                     |
| Flux lumineux brut                 | 2800 lm                                 |
| Température de couleur             | 2700 K                                  |
| Stabilité chromatique              | MacAdam Step 2                          |
| Indice de reproduction chromatique | CRI > 90                                |
| Puissance                          | 22 W                                    |
| Courant                            | 700 mA                                  |
| Efficacité                         | 127 lm/W                                |
| Durée de vie de la LED             | L80B10 > 60.000h                        |
| Efficacité lumineuse               | 87%                                     |
| Angle du faisceau lumineux         | 99°                                     |
| Driver                             | Inclus - Connecté. Connexion rapide     |
| Valeurs de puissance du système    | 24,44 W                                 |
| Tension                            | 220V/240V                               |
| Fréquence                          | 50/60 Hz                                |
| Variation d'intensité              | Non Dim                                 |
| Classe d'isolation électrique      | □                                       |
| Étanchéité                         | IP20                                    |
| Contrôle sans fil                  | Veillez consulter                       |
| Poids                              | 1825 g                                  |
| Poids avec emballage               | 2093,8 g                                |
| Dimensions de l'emballage          | 280 x 260 x 115 mm                      |
| Unités par emballage               | 1                                       |
| Matériaux                          | Aluminium / Polyméthacrylate De Méthyle |

## PRODUIT

STRAM SURFACE 3 2700K WT

A2460310WT

Blanc Texturé

9016

SURFACE

## SOURCE DE LUMIÈRE

LED

2800 lm

2700 K

MacAdam Step 2

CRI &gt; 90

22 W

700 mA

127 lm/W

L80B10 &gt; 60.000h

## LUMINAIRE | DONNÉS PHOTOMÉTRIQUES

87%

99°

## LUMINAIRE | DONNÉS ÉLECTRIQUES

Inclus - Connecté. Connexion rapide

24,44 W

220V/240V

50/60 Hz

Non Dim

□

## D'AUTRES DONNÉES

IP20

Veillez consulter

1825 g

2093,8 g

280 x 260 x 115 mm

1

Aluminium / Polyméthacrylate De Méthyle



Stram Surface est le downlight de surface qui préserve l'esthétique et l'effet lumineux de Stram, dans des espaces où l'encastrement au plafond n'est pas possible. La distinction du biseau, en combinaison avec une présence sereine et impeccable, dans un luminaire capable d'offrir des flux lumineux importants et une beauté minimaliste et élégante.

DIAGRAMME POLAIRE

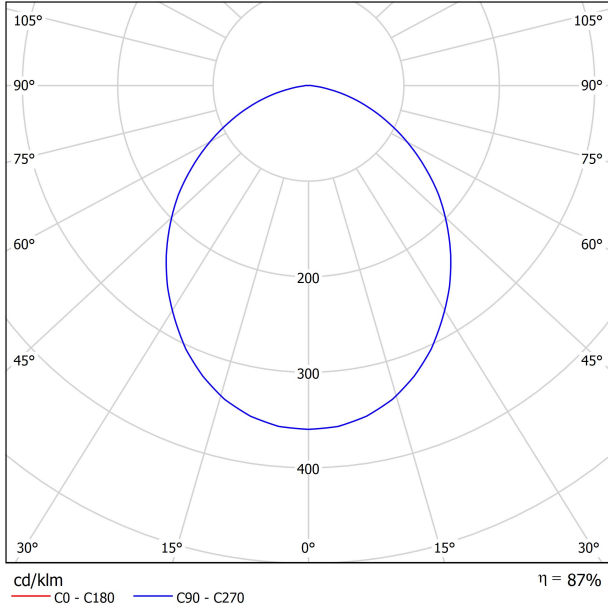
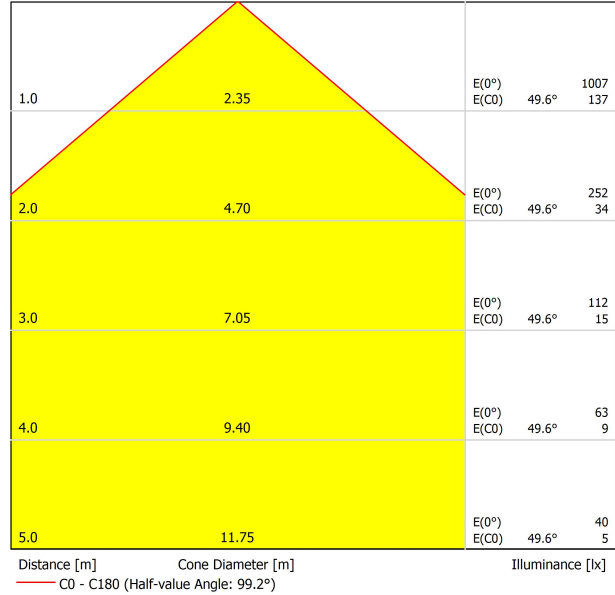


DIAGRAMME CONIQUE



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  | 22.3   | 23.5 | 22.6 | 23.8 | 24.0 | 22.3                                    | 23.5 | 22.6 | 23.8 | 24.0 |
|  | 3H  | 23.8   | 24.9 | 24.1 | 25.1 | 25.4 | 23.8                                    | 24.9 | 24.1 | 25.1 | 25.4 |
|  | 4H  | 24.2   | 25.3 | 24.6 | 25.6 | 25.9 | 24.2                                    | 25.3 | 24.6 | 25.6 | 25.9 |
|  | 6H  | 24.5   | 25.5 | 24.8 | 25.8 | 26.1 | 24.5                                    | 25.5 | 24.8 | 25.8 | 26.1 |
|  | 8H  | 24.5   | 25.5 | 24.9 | 25.8 | 26.1 | 24.5                                    | 25.5 | 24.9 | 25.8 | 26.1 |
|  | 12H | 24.5   | 25.4 | 24.9 | 25.8 | 26.1 | 24.5                                    | 25.4 | 24.9 | 25.8 | 26.1 |
| 4H   | 2H  | 22.8   | 23.8 | 23.1 | 24.1 | 24.4 | 22.8                                    | 23.8 | 23.1 | 24.1 | 24.4 |
|  | 3H  | 24.4   | 25.3 | 24.8 | 25.7 | 26.0 | 24.4                                    | 25.3 | 24.8 | 25.7 | 26.0 |
|  | 4H  | 25.0   | 25.8 | 25.4 | 26.2 | 26.5 | 25.0                                    | 25.8 | 25.4 | 26.2 | 26.5 |
|  | 6H  | 25.4   | 26.1 | 25.8 | 26.5 | 26.8 | 25.4                                    | 26.1 | 25.8 | 26.5 | 26.8 |
|  | 8H  | 25.5   | 26.1 | 25.9 | 26.5 | 26.9 | 25.5                                    | 26.1 | 25.9 | 26.5 | 26.9 |
|  | 12H | 25.5   | 26.1 | 25.9 | 26.5 | 26.9 | 25.5                                    | 26.1 | 25.9 | 26.5 | 26.9 |
| 8H   | 4H  | 25.2   | 25.9 | 25.7 | 26.3 | 26.7 | 25.2                                    | 25.9 | 25.7 | 26.3 | 26.7 |
|  | 6H  | 25.7   | 26.2 | 26.1 | 26.6 | 27.1 | 25.7                                    | 26.2 | 26.1 | 26.6 | 27.1 |
|  | 8H  | 25.8   | 26.2 | 26.3 | 26.7 | 27.2 | 25.8                                    | 26.2 | 26.3 | 26.7 | 27.2 |
|  | 12H | 25.8   | 26.2 | 26.3 | 26.7 | 27.2 | 25.8                                    | 26.2 | 26.3 | 26.7 | 27.2 |
| 12H  | 4H  | 25.2   | 25.8 | 25.7 | 26.2 | 26.7 | 25.2                                    | 25.8 | 25.7 | 26.2 | 26.7 |
|  | 6H  | 25.7   | 26.1 | 26.2 | 26.6 | 27.1 | 25.7                                    | 26.1 | 26.2 | 26.6 | 27.1 |
|  | 8H  | 25.8   | 26.2 | 26.3 | 26.7 | 27.2 | 25.8                                    | 26.2 | 26.3 | 26.7 | 27.2 |
|  | 12H | 25.8   | 26.2 | 26.3 | 26.7 | 27.2 | 25.8                                    | 26.2 | 26.3 | 26.7 | 27.2 |
| Variation of the observer position for the luminaire distances S |     |  |      |      |      |      |   |      |      |      |      |
| S = 1.0H   |     | +0.1 / -0.2                                    |      |      |      |      | +0.1 / -0.2                             |      |      |      |      |
| S = 1.5H   |     | +0.3 / -0.5                                    |      |      |      |      | +0.3 / -0.5                             |      |      |      |      |
| S = 2.0H   |     | +0.6 / -1.0                                    |      |      |      |      | +0.6 / -1.0                             |      |      |      |      |
| Standard table   |     | BK04   |      |      |      |      | BK04                                    |      |      |      |      |
| Correction Summand   |     | 4.2  |      |      |      |      | 4.2                                     |      |      |      |      |
| Corrected Glare Indices referring to 2800lm Total Luminous Flux  |     |  |      |      |      |      |   |      |      |      |      |



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

