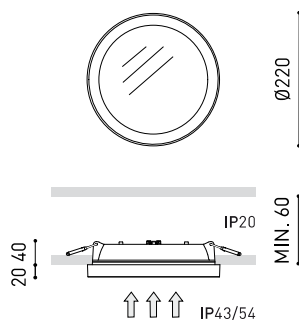




## DIMENSIONS



## TROPHÉES



|           |                  |
|-----------|------------------|
| Nom       | STRAM 4 4000K WT |
| Référence | A1970412WT       |
| Couleur   | Blanc Texturé    |
| RAL       | 9016             |
| Catégorie | CEILING RECESSED |

|                                    |                  |
|------------------------------------|------------------|
| Type                               | LED              |
| Flux lumineux brut                 | 4100 lm          |
| Température de couleur             | 4000 K           |
| Stabilité chromatique              | MacAdam Step 2   |
| Indice de reproduction chromatique | CRI > 90         |
| Puissance                          | 27 W             |
| Courant                            | 700 mA           |
| Efficacité                         | 152 lm/W         |
| Durée de vie de la LED             | L80B10 > 60.000h |

|                            |     |
|----------------------------|-----|
| Efficacité lumineuse       | 89% |
| Angle du faisceau lumineux | 99° |

|                                 |                          |
|---------------------------------|--------------------------|
| Driver                          | Inclus - Connecté        |
| Valeurs de puissance du système | 30,00 W                  |
| Tension                         | 220V/240V                |
| Fréquence                       | 50/60 Hz                 |
| Variation d'intensité           | Non Dim                  |
| Classe d'isolation électrique   | <input type="checkbox"/> |

|                           |   |
|---------------------------|---|
| Étanchéité                | IP43                                    |
| Contrôle sans fil         | Veuillez consulter                      |
| Alimentation d'urgence    | Veuillez consulter                      |
| Résistance aux chocs      | IK07                                    |
| Dimensions d'encastrement | Ø205 mm                                 |
| Poids                     | 1090 g                                  |
| Poids avec emballage      | 1255,1 g                                |
| Dimensions de l'emballage | 332 x 245 x 84 mm                       |
| Unités par emballage      | 1                                       |
| Matériaux                 | Aluminium / Polyméthacrylate De Méthyle |

## PRODUIT

STRAM 4 4000K WT  
A1970412WT  
Blanc Texturé  
9016  
CEILING RECESSED

## SOURCE DE LUMIÈRE

LED  
4100 lm  
4000 K  
MacAdam Step 2  
CRI > 90  
27 W  
700 mA  
152 lm/W  
L80B10 > 60.000h

## LUMINAIRE | DONNÉS PHOTOMÉTRIQUES

89%  
99°

## LUMINAIRE | DONNÉS ÉLECTRIQUES

Inclus - Connecté  
30,00 W  
220V/240V  
50/60 Hz  
Non Dim

## D'AUTRES DONNÉES

IP43  
Veuillez consulter  
Veuillez consulter  
IK07  
Ø205 mm  
1090 g  
1255,1 g  
332 x 245 x 84 mm  
1



Downlight à encastrer, avec une collerette imposante et une finition texturée, pour un éclairage général et une lumière tamisée. Son apparence différente apporte une touche de distinction dans les espaces où il est installé, s'éloignant du traditionnel downlight rond.

DIAGRAMME POLAIRE

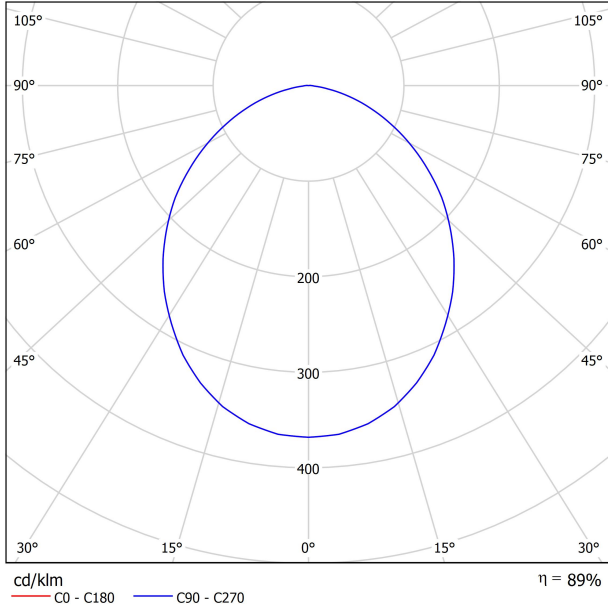
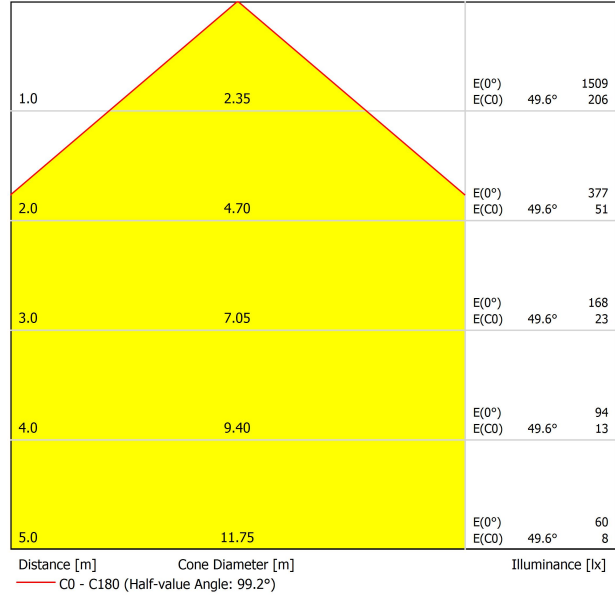


DIAGRAMME CONIQUE



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  | 23.7   | 24.9 | 24.0 | 25.2 | 25.4 | 23.7                                    | 24.9 | 24.0 | 25.2 | 25.4 |
|  | 3H  | 25.2   | 26.3 | 25.5 | 26.5 | 26.8 | 25.2                                    | 26.3 | 25.5 | 26.5 | 26.8 |
|  | 4H  | 25.6   | 26.7 | 26.0 | 27.0 | 27.3 | 25.6                                    | 26.7 | 26.0 | 27.0 | 27.3 |
|  | 6H  | 25.9   | 26.9 | 26.2 | 27.2 | 27.5 | 25.9                                    | 26.9 | 26.2 | 27.2 | 27.5 |
|  | 8H  | 25.9   | 26.9 | 26.3 | 27.2 | 27.5 | 25.9                                    | 26.9 | 26.3 | 27.2 | 27.5 |
| 4H   | 2H  | 24.2   | 25.2 | 24.5 | 25.5 | 25.8 | 24.2                                    | 25.2 | 24.5 | 25.5 | 25.8 |
|  | 3H  | 25.8   | 26.7 | 26.2 | 27.1 | 27.4 | 25.8                                    | 26.7 | 26.2 | 27.1 | 27.4 |
|  | 4H  | 26.4   | 27.2 | 26.8 | 27.6 | 27.9 | 26.4                                    | 27.2 | 26.8 | 27.6 | 27.9 |
|  | 6H  | 26.8   | 27.5 | 27.2 | 27.9 | 28.3 | 26.8                                    | 27.5 | 27.2 | 27.9 | 28.3 |
|  | 8H  | 26.9   | 27.5 | 27.3 | 27.9 | 28.3 | 26.9                                    | 27.5 | 27.3 | 27.9 | 28.3 |
| 8H   | 2H  | 26.9   | 27.5 | 27.3 | 27.9 | 28.3 | 26.9                                    | 27.5 | 27.3 | 27.9 | 28.3 |
|  | 4H  | 26.6   | 27.3 | 27.1 | 27.7 | 28.1 | 26.6                                    | 27.3 | 27.1 | 27.7 | 28.1 |
|  | 6H  | 27.1   | 27.6 | 27.5 | 28.0 | 28.5 | 27.1                                    | 27.6 | 27.5 | 28.0 | 28.5 |
|  | 8H  | 27.2   | 27.6 | 27.7 | 28.1 | 28.6 | 27.2                                    | 27.6 | 27.7 | 28.1 | 28.6 |
|  | 12H | 27.2   | 27.6 | 27.7 | 28.1 | 28.6 | 27.2                                    | 27.6 | 27.7 | 28.1 | 28.6 |
| 12H  | 4H  | 26.6   | 27.2 | 27.1 | 27.6 | 28.1 | 26.6                                    | 27.2 | 27.1 | 27.6 | 28.1 |
|  | 6H  | 27.1   | 27.5 | 27.6 | 28.0 | 28.5 | 27.1                                    | 27.5 | 27.6 | 28.0 | 28.5 |
|  | 8H  | 27.2   | 27.6 | 27.7 | 28.1 | 28.6 | 27.2                                    | 27.6 | 27.7 | 28.1 | 28.6 |
| 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   |     | 4.4  |      |      |      |      | 4.4                                     |      |      |      |      |
| Corrected Glare Indices referring to 4100lm 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

