



DIMENSIONS



TROPHÉES



Nom	STRAM 1 3000K WT
Référence	A1970111WT
Coleur	Blanc Texturé
RAL	9016
Catégorie	CEILING RECESSED

Type	LED
Flux lumineux brut	1650 lm
Température de couleur	3000 K
Stabilité chromatique	MacAdam Step 2
Indice de reproduction chromatique	CRI > 90
Puissance	10,5 W
Courant	350 mA
Efficacité	157 lm/W
Durée de vie de la LED	L80B10 > 60.000h

Efficacité lumineuse	87%
Angle du faisceau lumineux	99°

Driver	Inclus - Connecté
Valeurs de puissance du système	12,07 W
Tension	220V/240V
Fréquence	50/60 Hz
Variation d'intensité	Non Dim
Classe d'isolation électrique	□

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 1 3000K WT
A1970111WT
Blanc Texturé
9016
CEILING RECESSED

SOURCE DE LUMIÈRE

LED
1650 lm
3000 K
MacAdam Step 2
CRI > 90
10,5 W
350 mA
157 lm/W
L80B10 > 60.000h

LUMINAIRE | DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

87%
99°

LUMINAIRE | DONNÉES ÉLECTRIQUES

Inclus - Connecté
12,07 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	20.5	21.7	20.7	21.9	22.2	20.5	21.7	20.7	21.9	22.2
	3H	21.9	23.0	22.2	23.3	23.6	21.9	23.0	22.2	23.3	23.6
	4H	22.4	23.5	22.7	23.7	24.0	22.4	23.5	22.7	23.7	24.0
	6H	22.6	23.6	23.0	23.9	24.2	22.6	23.6	23.0	23.9	24.2
	8H	22.7	23.6	23.1	24.0	24.3	22.7	23.6	23.1	24.0	24.3
	12H	22.7	23.6	23.1	23.9	24.3	22.7	23.6	23.1	23.9	24.3
4H	2H	20.9	22.0	21.3	22.3	22.6	20.9	22.0	21.3	22.3	22.6
	3H	22.6	23.5	23.0	23.8	24.2	22.6	23.5	23.0	23.8	24.2
	4H	23.2	24.0	23.6	24.3	24.7	23.2	24.0	23.6	24.3	24.7
	6H	23.5	24.2	24.0	24.6	25.0	23.5	24.2	24.0	24.6	25.0
	8H	23.6	24.3	24.1	24.7	25.1	23.6	24.3	24.1	24.7	25.1
	12H	23.7	24.2	24.1	24.6	25.1	23.7	24.2	24.1	24.6	25.1
8H	4H	23.4	24.0	23.8	24.4	24.8	23.4	24.0	23.8	24.4	24.8
	6H	23.8	24.3	24.3	24.8	25.2	23.8	24.3	24.3	24.8	25.2
	8H	24.0	24.4	24.4	24.9	25.3	24.0	24.4	24.4	24.9	25.3
	12H	24.0	24.4	24.5	24.9	25.4	24.0	24.4	24.5	24.9	25.4
12H	4H	23.4	24.0	23.8	24.4	24.8	23.4	24.0	23.8	24.4	24.8
	6H	23.9	24.3	24.3	24.8	25.2	23.9	24.3	24.3	24.8	25.2
	8H	24.0	24.4	24.5	24.8	25.4	24.0	24.4	24.5	24.8	25.4
Variation of the observer position for the luminaire distances S											
S = 1.0H S = 1.5H S = 2.0H		+0.1 / -0.2 +0.3 / -0.5 +0.6 / -1.0					+0.1 / -0.2 +0.3 / -0.5 +0.6 / -1.0				
Standard table		BK04					BK04				
Correction Summand		4.2					4.2				
Corrected Glare Indices referring to 1650lm 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

