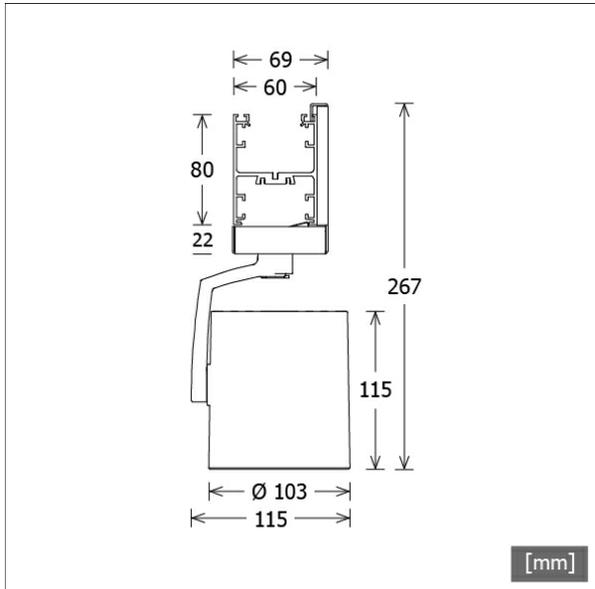


# STRL-J 105.40.50



Coloris	Réf. article	EAN
noir	649600	4043544575005
argent	649601	4043544575012
blanc	649602	4043544575029



## Description

- spot à suspension pour ligne lumineuse StraitLine 60 avec tête cylindrique transparente
- tête lampe pivotante à 355° et tête orientable à 90°
- très simple à entretenir
- absence de radiations thermiques et UV
- gestion thermique innovante avec refroidissement passif
- réflecteur-miroir en aluminium à faisceau symétrique précis pour un haut rendement lumineux et un contrôle optimal de l'éblouissement.
- tête lampe en aluminium moulé sous pression
- ballast à insérer dans le profil StraitLine
- verre de sécurité EnergyVision transparent anti-reflets
- fixation du spot au profil sans outils
- prête à être branchée (prise du distributeur incluse)
- ballast (convertisseur LED) inclus

## Observations

Non adapté aux profils Straitline d'une longueur de 845 mm. Un seul spot peut être fixé sur les profils de 1125 mm.

## Options standard



## Options spéciales



## Données d'éclairage / Normes

Lampes	LED Spot / CRI 80 / 4000 K
EPREL sources de lumière	848105
	L90 B50 50.000 h
Durée de vie	L80 B50 100.000 h
	L80 B20 50.000 h
Puissance du système	50.0 W
Flux lumineux des luminaires	5230 lm
Rendement du système	104.60 lm/W
Rendement du module	167.61 lm/W
UGR classe	≤22
Angle de rayonnement	50°
Tension d'alimentation	220 - 240 V / 50 - 60 Hz

Classe de protection	I
Type de protection	IP20

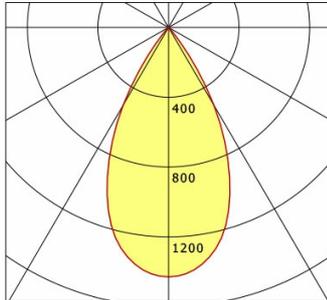
## Dimensions / Poids

Diamètre extérieur	103 mm
Hauteur	267 mm
Diamètre de la tête lumineuse	103 mm
Poids net	1.28 kg
Poids brut	1.40 kg

# STRL-J 105.40.50

StraitLine 60 - Mounting Spotlight (1xLED 50W 840/4000K 5230lm 50 °)

C0/C180 cd / 1000 lm



	C0	C90	C180	C270
0°	1429	1429	1429	1429
15°	1212	1212	1212	1212
30°	515	515	515	515
45°	12	12	12	12
60°	5	5	5	5
75°	3	3	3	3
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

Offset [m] Cone width [m] Illuminance [lx]

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	2.96	830.5
6.0	5.91	207.6
9.0	8.87	92.3
12.0	11.83	51.9
15.0	14.78	33.2

<b>η</b>	LED
Efficiency	105 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	50 W
<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	22.4
UGR C90/C270	22.4
CIE Flux Codes	98 99 100 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

## Accessoires



**FOCUS 100.1**  
verre bi-convexe focalisé pour éclairage d'accentuation



**ZBK 96**  
Ailette



**ZBW 83**  
Grille de défilement en nid d'abeille