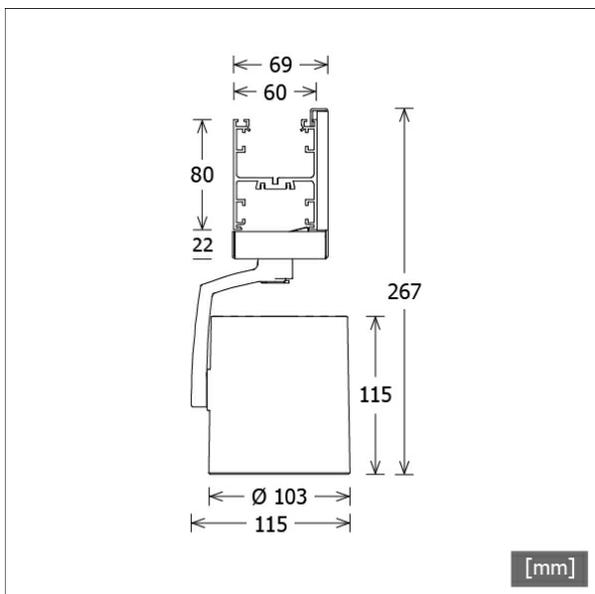


# STRL-J 103.30.35



| Coloris | Réf. article | EAN           |
|---------|--------------|---------------|
| noir    | 649540       | 4043544574404 |
| argent  | 649541       | 4043544574411 |
| blanc   | 649542       | 4043544574428 |



## 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 / 3000 K |
| EPREL sources de lumière     | 1070946                    |
|                              | L90 B50 50.000 h           |
| Durée de vie                 | L80 B50 100.000 h          |
|                              | L80 B20 50.000 h           |
| Puissance du système         | 30.0 W                     |
| Flux lumineux des luminaires | 3220 lm                    |
| Rendement du système         | 107.33 lm/W                |
| Rendement du module          | 166.62 lm/W                |
| UGR classe                   | ≤19                        |
| Angle de rayonnement         | 35°                        |
| Tension d'alimentation       | 220 - 240 V / 50 - 60 Hz   |

|                      |      |
|----------------------|------|
| Classe de protection | I    |
| Type de protection   | IP20 |

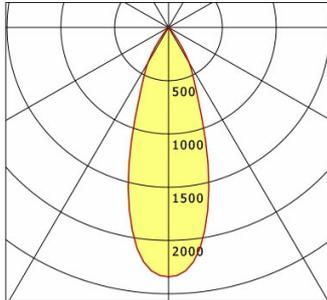
## Dimensions / Poids

|                               |         |
|-------------------------------|---------|
| 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 103.30.35

StraitLine 60 - Mounting Spotlight (1xLED 30W 830/3000K 3220lm 35 °)

C0/C180 cd / 1000 lm



|              | C0   | C90  | C180 | C270 |
|--------------|------|------|------|------|
| 0°           | 2341 | 2341 | 2341 | 2341 |
| 15°          | 1442 | 1442 | 1442 | 1442 |
| 30°          | 384  | 384  | 384  | 384  |
| 45°          | 9    | 9    | 9    | 9    |
| 60°          | 4    | 4    | 4    | 4    |
| 75°          | 2    | 2    | 2    | 2    |
| 90°          | 0    | 0    | 0    | 0    |
| cd / 1000 lm |      |      |      |      |

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

| Offset [m] | Cone width [m] | Illuminance [lx] |
|------------|----------------|------------------|
| 3.0        | 1.89           | 837.7            |
| 6.0        | 3.77           | 209.4            |
| 9.0        | 5.66           | 93.1             |
| 12.0       | 7.54           | 52.4             |
| 15.0       | 9.43           | 33.5             |

|                    |                   |
|--------------------|-------------------|
| <b>η</b>           | LED               |
| Efficiency         | 107 lm/W          |
| Direct/Indirect    | ↓ 100% / ↑ 0%     |
| System Power       | 30 W              |
| <b>UGR</b>         | X=4H, Y=8H        |
| Reflection factors | 70/50/20          |
| UGR C0/C180        | 18.7              |
| UGR C90/C270       | 18.7              |
| 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