

## ORYO-P 203.940.15/DALI-EU



## Description

- suspension avec tête d'éclairage légèrement conique.
- très simple à entretenir
- absence de radiations thermiques et UV
- Écran filtrant et anneau décoratif anti-éblouissement disponibles en tant qu'accessoires
- tête lampe en aluminium moulé sous pression
- gestion thermique innovante avec refroidissement passif intégré
- réflecteur miroir en aluminium à hautes performances à faisceau symétrique précis pour un haut rendement lumineux et un éclairage non éblouissant
- anneau frontal intérieur noir en matière thermoplastique
- câble de branchement noir (longueur : 1000 mm, autres longueurs sur demande)
- verre de protection transparent
- transformateur DALI 3-phase rail (Eutrac)

## Options standard



## Données d'éclairage / Normes

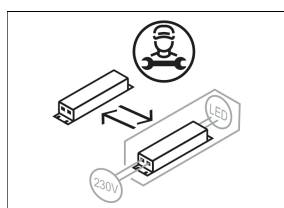
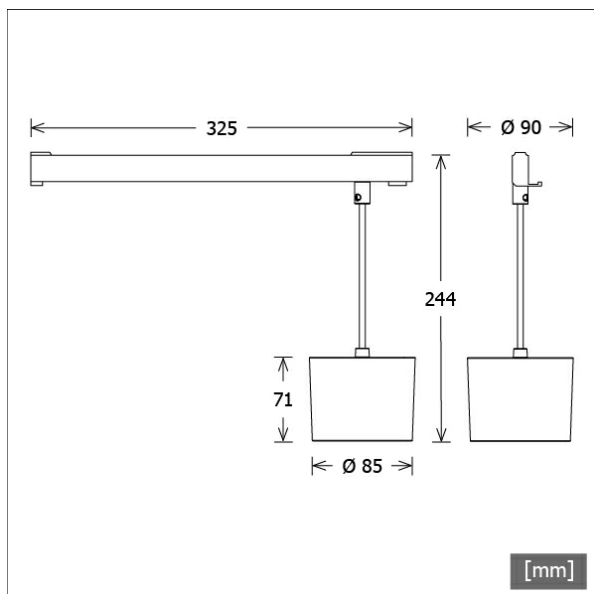
|                                     |                                                           |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| <b>Lampes</b>                       | LED Spot / CRI 90 / 4000 K                                |
| <b>Durée de vie</b>                 | L90 B50 50.000 h<br>L80 B50 100.000 h<br>L80 B20 50.000 h |
| <b>Puissance du système</b>         | 28.2 W                                                    |
| <b>Flux lumineux des luminaires</b> | 2750 lm                                                   |
| <b>Rendement du système</b>         | 97.51 lm/W                                                |
| <b>Rendement du module</b>          | 135.81 lm/W                                               |
| <b>UGR classe</b>                   | ≤19                                                       |
| <b>Zone de rayonnement</b>          | Spot                                                      |
| <b>Angle de rayonnement</b>         | 18°                                                       |
| <b>Tension d'alimentation</b>       | 220 - 240 V / 50 - 60 Hz                                  |
| <b>Classe de protection</b>         | II                                                        |
| <b>Type de protection</b>           | IP20                                                      |

## Dimensions / Poids

|                                      |         |
|--------------------------------------|---------|
| <b>Diamètre extérieur</b>            | 85 mm   |
| <b>Hauteur</b>                       | 71 mm   |
| <b>Diamètre de la tête lumineuse</b> | 85 mm   |
| <b>Poids net</b>                     | 0.70 kg |
| <b>Poids brut</b>                    | 0.84 kg |

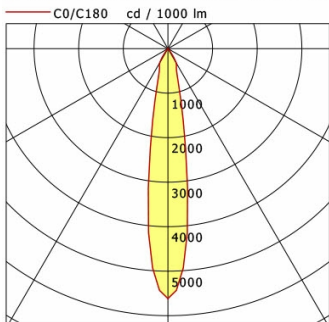


| Coloris | Réf. article | EAN           |
|---------|--------------|---------------|
| argent  | 652179       | 4043544773364 |
| noir    | 652180       | 4043544773371 |
| blanc   | 652181       | 4043544773388 |



# ORYO-P 203.940.15/DALI-EU

Oryo 200 | Pendant (1xLED 28W 940/4000K 2750lm 15°)



|              | C0   | C90  | C180 | C270 |
|--------------|------|------|------|------|
| 0°           | 5615 | 5615 | 5615 | 5615 |
| 15°          | 1034 | 1034 | 1034 | 1034 |
| 30°          | 365  | 365  | 365  | 365  |
| 45°          | 10   | 10   | 10   | 10   |
| 60°          | 9    | 9    | 9    | 9    |
| 75°          | 0    | 0    | 0    | 0    |
| 90°          | 0    | 0    | 0    | 0    |
| cd / 1000 lm |      |      |      |      |

| Offset [m] | Cone width [m] | Illuminance [lx] |
|------------|----------------|------------------|
| 3.0        | 0.99           | 1715.6           |
| 6.0        | 1.86           | 428.9            |
| 9.0        | 2.79           | 190.6            |
| 12.0       | 3.72           | 107.2            |
| 15.0       | 4.65           | 68.6             |

|                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| <b>η</b>           | LED                |
| Efficiency         | 99 lm/W            |
| Direct/Indirect    | ↓ 100% / ↑ 0%      |
| System Power       | 28 W               |
| <b>UGR</b>         | X=4H, Y=8H         |
| Reflection factors | 70/50/20           |
| UGR C0/C180        | 18.6               |
| UGR C90/C270       | 18.6               |
| CIE Flux Codes     | 98 100 100 100 100 |
| Ra/CRI             | >90                |

LTS

## Accessoires



ZB-AGS 002  
Écran filtrant



ZB-DAR 002  
anneau anti-reflet décoratif



ZBW 89  
Grille de défilement en nid d'abeille