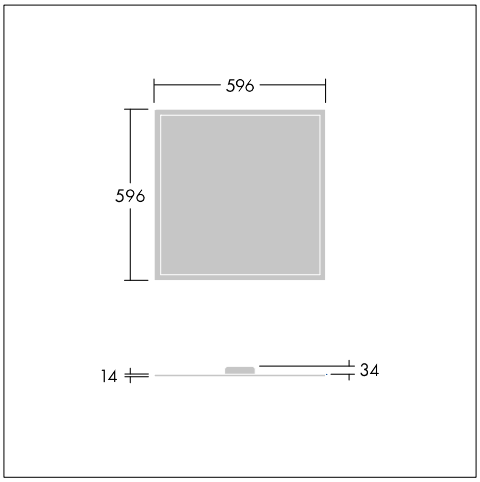
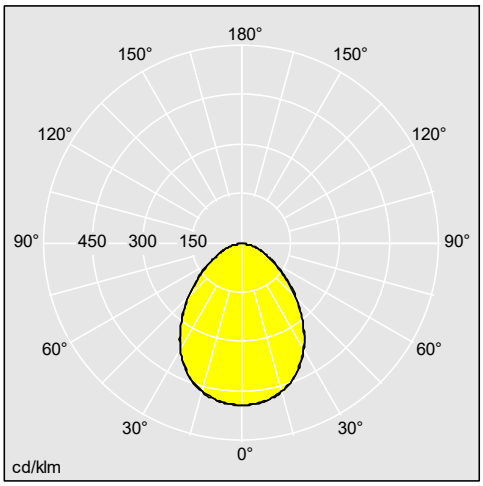
# Beta 3

## Une dalle encastrée, flexible, efficace et durable pour le bureau et l'éducation

- Il existe en 3 flux lumineux, 3200, 4100 et 4800 lm permettant ainsi de nombreuses implantations. Différentes variantes carrées et rectangulaires sont adaptées aux dimensions traditionnelles des plafonds modulaires (600x600 et 300x1200mm)
- Ce luminaire encastré peut être utilisé pour différents types de plafonds (faux-plafonds, placo plâtre, etc ...) ainsi qu'en montage en surface ou en suspension avec ses différents kits
- Le nouveau Beta 3 avec son optique à luminance réduite (LRO) permettant une excellente uniformité et un UGR<19, est le choix idéal pour l'éclairage de bureaux professionnels ou d'établissements scolaires (conforme à la norme EN 12464-1)
- L'efficacité de Beta 3 atteint jusqu'à 125 lm /W
- Durée de vie des LED de 50 000 H @L80B50 à 25°C

*Photographies, dessins et données photométriques sont communiqués à titre informatif. Pour prendre connaissance de données spécifiques sélectionnez le produit concerné.*




96634487

## Matériaux / Finitions

Cadre : tôle d'acier blanche, proche du RAL9016
Diffuseur : PMMA opale avec film micro-prismatique basse luminance

## Installation / Montage

Convient pour un encastrement dans les faux-plafonds et avec un accessoire pour l'installation dans des plafonds en placo plâtre, en plafonnier ou en suspension.

RG0, Ta = 0 to +40, NoIsol, IP44_IP20, Beam_Recessed_1, IK03, SC1, SC2, CE, Ta=-20°C_to_+40°C

Les produits de Thorn Lighting sont perfectionnés en permanence. Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications à nos produits sans autres publications.
© Thorn Lighting

# Beta 3

## Données commerciales

| Désignation | ILCOS | Culot | Poids (kg) | Code SAP |
|---|---|---|---|---|
| **Beta 3 carré** | | | | |
| BETA 3 3200-840 HF LRO Q600 | LED | | 2 | 96634487 |
| BETA 3 4100-840 HF LRO Q600 | LED | | 2 | 96634488 |
| BETA 3 4800-840 HF LRO Q600 | LED | | 2 | 96634489 |
| **Beta 3 carré, secours** | | | | |
| BETA 3 3200-840 HF E3 LRO Q600 | LED | | 3,6 | 96634490 |
| BETA 3 4100-840 HF E3 LRO Q600 | LED | | 3,6 | 96634491 |
| BETA 3 4800-840 HF E3 LRO Q600 | LED | | 3,6 | 96634492 |
| BETA 3 3200-830 HF E3 LRO Q600 | LED | | 3,6 | 92935348 |
| BETA 3 4100-830 HF E3 LRO Q600 | LED | | 3,6 | 92935880 |
| BETA 3 4800-830 HF E3 LRO Q600 | LED | | 3,6 | 92937914 |
| **Beta 3 carré, gradable** | | | | |
| BETA 3 3200-840 HFIX LRO Q600 | LED | | 2,11 | 96634493 |
| BETA 3 4100-840 HFIX LRO Q600 | LED | | 2,11 | 96634494 |
| BETA 3 4800-840 HFIX LRO Q600 | LED | | 2,11 | 96634495 |
| **Beta 3 carré, gradable, secours** | | | | |
| BETA 3 3200-840 HFIX E3 LRO Q600 | LED | | 3,71 | 96634496 |
| BETA 3 4800-840 HFIX E3 LRO Q600 | LED | | 3,71 | 96635082 |
| BETA 3 4100-840 HFIX E3 LRO Q600 | LED | | 3,71 | 96635140 |
| BETA 3 3200-830 HFIX E3 LRO Q600 | LED | | 3,71 | 92934798 |
| **Beta 3 rectangulaire** | | | | |
| BETA 3 3200-840 HF LRO 3X12 | LED | | 2,4 | 96634509 |
| BETA 3 4100-840 HF LRO 3X12 | LED | | 2,4 | 96634510 |
| BETA 3 4800-840 HF LRO 3X12 | LED | | 2,4 | 96634511 |
| BETA 3 4100-830 HF LRO 3X12 | LED | | 2,4 | 96634513 |
| **Beta 3 rectangulaire, secours** | | | | |
| BETA 3 4100-840 HF E3 LRO 3X12 | LED | | 4 | 96635083 |
| BETA 3 3200-840 HF E3 LRO 3X12 | LED | | 4 | 92936136 |
| BETA 3 4800-840 HF E3 LRO 3X12 | LED | | 3,6 | 92937908 |
| BETA 3 4100-830 HF E3 LRO 3X12 | LED | | 3,6 | 92937910 |
| BETA 3 4800-830 HF E3 LRO 3X12 | LED | | 3,6 | 92937911 |
| BETA 3 3200-830 HF E3 LRO 3X12 | LED | | 3,6 | 92937912 |
| **Beta 3 rectangulaire, gradable** | | | | |
| BETA 3 4100-840 HFIX LRO 3X12 | LED | | 2,51 | 96634512 |
| BETA 3 4100-830 HFIX LRO 3X12 | LED | | 2,51 | 96634514 |
| BETA 3 4800-840 HFIX LRO 3X12 | LED | | 2,51 | 92935918 |
| BETA 3 3200-840 HFIX LRO 3X12 | LED | | 2,51 | 92936512 |
| **Beta 3 rectangulaire, gradable, secours** | | | | |
| BETA 3 4100-840 HFIX E3 LRO 3X12 WL6BU | LED | | 4,66 | 96635084 |
| BETA 3 3200-840 HFIX E3 LRO 3X12 | LED | | 3,6 | 92937855 |
| BETA 3 4800-840 HFIX E3 LRO 3X12 | LED | | 3,6 | 92937909 |

Les produits de Thorn Lighting sont perfectionnés en permanence. Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications à nos produits sans autres publications.
© Thorn Lighting

# Beta 3

| Désignation | ILCOS | Culot | Poids (kg) | Code SAP |
|---|---|---|---|---|
| **Beta 3 accessoires** | | | | |
| BETA 3 PLASTERBOARD KIT Q600 | | | 2,1 | 96635030 |
| BETA 3 IQ BEAM SURFACE MOUNT KIT Q600 | | | 1,9 | 96635031 |
| BETA 3 SURFACE MOUNT KIT 3X12 | | | 2,5 | 96635034 |
| BETA 3 SUSPENSION KIT SQUARE | | | 0,125 | 96635035 |
| BETA 3 SUSPENSION KIT RECTANGULAR | | | 0,125 | 96635036 |
| BETA 3 PLASTERBOARD KIT 3x12 | | | 2,5 | 96635447 |

Les produits de Thorn Lighting sont perfectionnés en permanence. Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications à nos produits sans autres publications.
© Thorn Lighting