



Starpoint – Une puissance discrète pour l'accentuation et l'éclairage flood

Projecteurs encastrés pour commerces, hôtels, restaurants et habitats

Derrière la discrète ouverture en plafond du projecteur encastré Starpoint se cache un maître d'éclairage à faisceau large et d'accentuation. Six différentes répartitions de lumière sont disponibles malgré le format compact. La mise en valeur de surfaces de vente, de restaurants, de chambres d'hôtel et de salons gagne ainsi en diversité et en expressivité. Selon les solutions de design, le montage affleurant ou en applique est disponible en option.



Structure et caractéristiques

Les caractéristiques décrites ici s'appliquent par défaut à tous les articles de cette gamme. Des articles spécifiques peuvent toutefois présenter d'autres propriétés. Pour chaque article, les caractéristiques sont détaillées sur notre site Internet.

1 Lentille Spherolit ERCO

- Répartitions de la lumière : Narrow spot, Spot, Flood, Wide flood, Extra wide flood ou Oval flood
- Version Oval flood : orientable à 360°

2 Module LED ERCO

- LED High-power : Blanc chaud (2700K ou 3000K) ou blanc neutre (3500K ou 4000K)
- Optique de collimation en polymère optique

3 Anneau d'encastrement

- Encastrément recouvrant
- Fixation pour plafonds de 1 à 25mm d'épaisseur
- Matière synthétique, blanc
- Pour un encastrément au ras du plafond : anneau d'encastrement à commander séparément, fixation pour plafonds de 12,5 à 25mm d'épaisseur

4 Appareil d'éclairage

- Blanc (RAL9002)
- Fonte d'aluminium
- Inclinaison de 0° à 30°, rotatif à 360°

5 Driver

- Commutable, gradable par phase, gradable DALI ou Casambi Bluetooth
- Version à gradation par phase : Possibilité de graduer avec des gradateurs externes (commande fin de phase)

Variantes sur demande

- Raccordement : prise à 3 ou 5 pôles avec câble de liaison (Wago ou Wieland)
 - Boîtier : 10 000 autres couleurs
- Veuillez contacter votre conseiller ERCO.



Design et application :
www.erco.com/starpoint-r

Starpoint Projecteurs encastrés



Oval flood pivotant librement

La lentille Spherolit Oval flood pivote librement dans le cas d'appareils à sortie de lumière ronde afin d'adapter l'éclairage de façon optimale à différents objets.



Appareil de petite dimension

Les petits appareils d'éclairage se font discrets tout en se concentrant pleinement sur la mise en lumière. Notamment dans les espaces compacts, les appareils d'éclairage de petites dimensions se révèlent particulièrement avantageux.



Encastrément recouvrant ou affleurant possible

Tous les appareils encastrés ont par défaut un encastrément recouvrant. Les anneaux d'encastrément affleurants sont disponibles en accessoires.



Faible hauteur d'encastrément

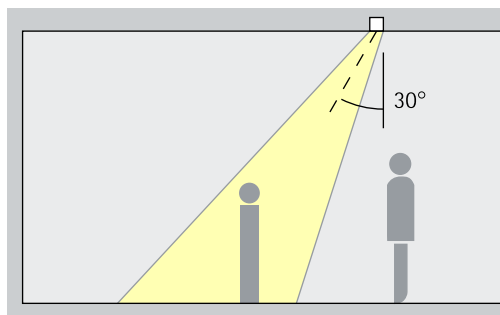
Dans les situations de montage compactes, le moindre millimètre de profondeur d'encastrément compte. C'est pourquoi ERCO développe spécifiquement des appareils d'éclairage pour une faible profondeur d'encastrément, qui garantissent une très bonne qualité de lumière même dans des conditions d'installation exigües.

Spécifications

	Oval flood rotatif		ERCO LED High-Power		Excellente dissipation de la chaleur		Commutable
	Appareil de petite dimension		Technologie Spherolit pour une efficacité renforcée		Conforme à la Directive CEM		Gradable par phase
	Encastrément affleurant ou recouvrant possible		Différentes répartitions		Orientable 30°		Gradable via DALI
	Faible hauteur d'encastrément		Différentes couleurs de lumière		Montage sans outil		Casambi Bluetooth
					Excellent rapport qualité-prix		

Starpoint Projecteurs encastrés – Disposition des appareils

Projecteurs encastrés Narrow spot, Spot, Flood



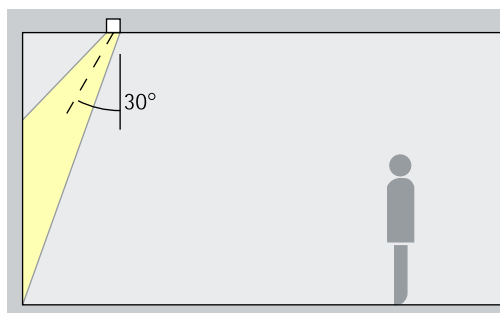
Accentuation

Les projecteurs encastrés Cantax éclairent avec une grande efficacité les œuvres d'art, les articles à la vente et les détails architecturaux. Il est recommandé d'appliquer un angle d'inclinaison (α) d'environ 30°. L'objet se trouve ainsi mis en relief, sans produire d'ombre trop marquée qui perturberait le tableau d'ensemble. Cela évite également les ombres portées des observateurs.

Disposition : $\alpha = 30^\circ$

Encastrés Flood

Wide flood, Extra wide flood, Oval flood



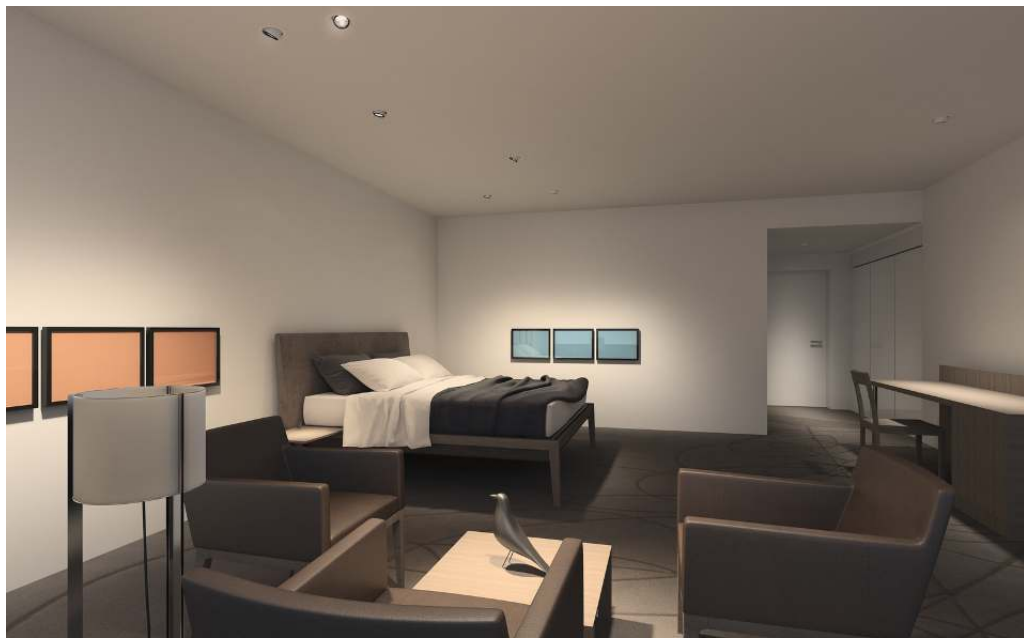
Eclairage flood

Pour un éclairage flood d'objets oblongs ou parallélépipédiques, comme les tableaux, les sculptures ou les portants, il convient d'appliquer un angle d'inclinaison (α) d'environ 30°.

Disposition : $\alpha = 30^\circ$

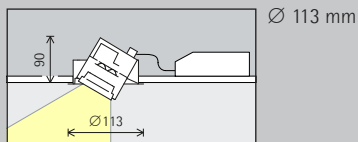


Les encastrés
Flood Starpoint
aident à envisager des concepts
d'éclairage différenciés, axés sur la
perception, avec
un plafond qui
reste visuellement
en retrait même
dans les petits
logements ou
restaurants.



Starpoint Projecteurs encastrés

Taille



Module LED

Valeur maximale à 4 000 K IRC 82

6,1 W/786 lm	2 W/262 lm (Narrow spot)
9,3 W/1 107 lm	3,1 W/369 lm (Narrow spot)

Couleur de lumière

	2 700 K IRC 92		3 500 K IRC 92
	3 000 K IRC 92		4 000 K IRC 82
	3 000 K IRC 97		4 000 K IRC 92

Répartition de la lumière

Projecteurs encastrés	Encastrés Flood
 Narrow spot	 Wide flood
 Spot	 Extra wide flood
 Flood	 Oval flood

Commande

 Commutable	 DALI
 Gradable par phase	 Casambi Bluetooth

Couleur (boîtier)

	Blanc
	10 000 couleurs *

Accessoires

	Lentilles		Cassette pour plafonds à panneaux
	Boîtier encastré pour béton		Set de compensation
	Anneau d'encastrement		Anneau de recouvrement
	Plaque d'écartement		



Palmers Store
huma eleven
centre, Vienne.
Photographie :
Gustavo Allidi
Bernasconi,
Vienne.

* Disponible sur demande

Références et données de
conception :
www.erco.com/015223

Design et application :
www.erco.com/starpoint-r





Palmers Store
huma eleven
centre, Vienne.
Photographie :
Gustavo Allidi Ber-
nasconi, Vienne.