



Starpoint – Un cylindre de lumière frappant pour un éclairage efficace

Downlights apparents pour hôtels, bars et restaurants

Les Downlights apparents Starpoint réunissent deux des principes de conception de Richard Kelly, la « lumière pour voir » et la « lumière pour décorer ». Le faisceau lumineux instaure un éclairage général efficace, sous forme soit de faisceau large pour un éclairage en plan, soit de faisceau ovale pour marquer les circulations. Le recouvrement de l'appareil attire l'attention par un anneau lumineux, source d'un effet magique. Visible uniquement lorsque l'appareil est allumé, l'élément translucide au

plafond s'apparente à un détail subtil et décoratif – idéal pour les hôtels, les bars et les restaurants. La variante chromée ajoute un soupçon de charme très années 50 et se combine à la perfection avec des matériaux bruts comme le bois ou la pierre naturelle pour créer un contraste saisissant.



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 Système de lentille ERCO

- En polymère optique
- Répartitions de la lumière : Wide flood, Extra wide flood ou Oval flood

2 Module LED ERCO

- LED High-power : Blanc chaud (3000K) ou blanc neutre (4000K)

3 Anneau translucide

- Angle cut-off optique de 30°
- Matière synthétique, transparent, extérieur poli brillant métallisé

ou

Cône anti-éblouissement

- Angle cut-off optique de 30°
- Matière synthétique, noir

4 Cylindre

- Blanc (RAL9002), noir ou chromé
- Profilé aluminium, revêtement par poudre ou chromé
- Patère au plafond : métal

5 Driver

- Gradable par phase
- Possibilité de graduer avec des gradateurs externes (commande fin de phase)

Variantes sur demande

- Couleurs de lumière : 2700K ou 4000K avec IRC 90
 - Boîtier : 10 000 autres couleurs
- Veillez contacter votre conseiller ERCO.



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

Starpoint Downlights apparents



Convenant aux postes de travail de bureau

ERCO met au point des appareils d'éclairage en mettant l'accent sur une bonne maîtrise de l'éblouissement et sur un confort visuel élevé. Les valeurs UGR facilitent la réalisation d'un éclairage purement normatif. Concernant en particulier les Downlights, il convient toutefois de ne pas considérer les valeurs dans leur globalité mais en fonction de la disposition spécifique des luminaires dans la pièce.



Appareil de petite dimension













Les petits appareils d'éclairage se font discrets tout en se concentrant pleinement sur la mise en lumière. Les appareils d'éclairage de dimensions compactes sont surtout avantageux dans les espaces exigus.



Bord de l'appareil d'éclairage décoratif

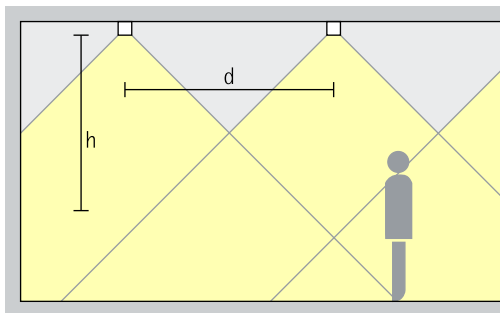
L'anneau translucide de Starpoint génère un effet lumineux magique.

Spécifications

	Pour l'éclairage de postes de travail avec UGR à partir de 8.2		ERCO LED High-Power		Excellente dissipation de la chaleur		Gradable par phase
	Appareil de petite dimension		Système de lentilles performant		Conforme à la Directive CEM		
	Bord de l'appareil d'éclairage décoratif		Angle cut-off optique de 30°		Différentes couleurs de boîtier		
			Différentes couleurs de lumière		Installation facile		

Starpoint Downlights apparents – Disposition des appareils

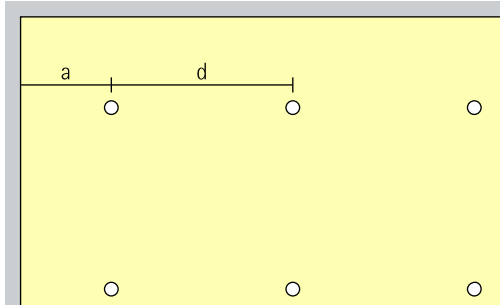
Downlights apparents Wide flood, Extra wide flood



Eclairage général

Pour un éclairage général homogène, il est possible d'appliquer un entraxe (d) entre deux Downlights apparents Starpoint correspondant à 1,25 fois la hauteur (h) de l'appareil d'éclairage au-dessus de la surface utile.

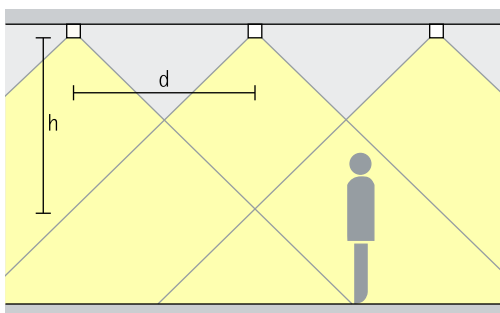
Disposition : $d \leq 1,25 \times h$



La distance au mur recommandée correspond à la moitié de l'entraxe entre les appareils d'éclairage.

Disposition : $a = d / 2$

Downlight apparents Oval flood Oval flood

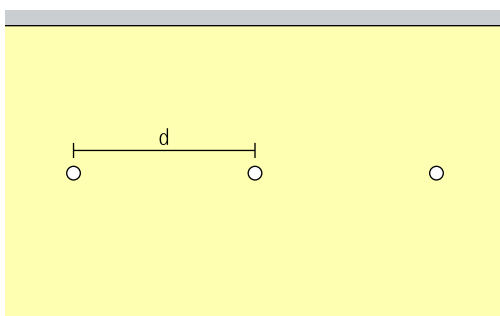


Eclairage linéaire

En cas de disposition linéaire et pour un éclairage homogène, il est possible d'appliquer un entraxe (d) entre deux Downlights apparents Starpoint correspondant à 1,5 fois la hauteur (h) de l'appareil d'éclairage au-dessus de la surface utile.

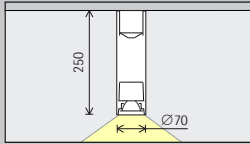
Disposition : $d \leq 1,5 \times h$

Domaine d'application : couloirs et corridors, ainsi qu'au-dessus des tables.



Starpoint Downlights apparents

Taille Taille 2



Module LED
Valeur maximale à 4000K IRC 80

8W/830lm

Couleur de lumière

	2700K IRC 90 *		4000K IRC 80
	3000K IRC 90		4000K IRC 90 *

Répartition de la lumière

Downlights apparents		Downlights apparents Oval flood	
	Wide flood		Oval flood
	Extra wide flood		

Commande

Gradable par phase

Couleur (boîtier)

	Blanc		Blanc / translucide
	Noir		Noir/translucide
	Chrome		Chrome/translucide
	10 000 couleurs *		10 000 couleurs */ translucide



* Disponible sur demande

Références et données de
conception :
www.erco.com/012596

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



Platinum Hotels

铂悦

