

Kubus – Une lumière performante en boîte

Appareils sur pied architecturaux pour un éclairage parfait du sol à l'extérieur

De jour, les appareils sur pied Kubus sont un discret élément de l'architecture – de nuit, ils se distinguent par leur lumière exquise. Dans les dégagements, les appareils pour l'éclairage du sol Kubus assurent aux passants un grand confort visuel et les aident à s'orienter en toute sécurité. Deux répartitions de la lumière se complètent harmonieusement : la version à faisceau large assure le marquage parfaitement adapté des itinéraires ; la variante à faisceau plongeant éclaire à merveille

les places ou les terrasses. Tout en discrétion, Kubus allie une opto-électronique de pointe, ultra-efficace et sans entretien, à un design sobre.





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

- Lentille Softec sous forme de verre de protection
- Lentille à sculpture à faisceau large ou lentille prismatique à faisceau plongeant

2 Module LED ERCO

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

3 Boîtier d'appareil d'éclairage

- Graphit m
- Fonte d'aluminium anticorrosion, traitement de surface No-Rinse
- Double revêtement par poudre
- Surface optimisée pour diminuer les dépôts de saleté

4 Pied

- Profilé d'aluminium anticorrosion, traitement de surface No-Rinse
- Double revêtement par poudre Graphit m
- L'appareil d'éclairage et le pied doivent être fixés côté construction

5 Driver

- Commutable

6 Base

- Pour montage sur accessoires
- Accessoires de montage à commander séparément

Indice de protection IP65

Étanchéité à la poussière et protection contre les jets d'eau puissants

Variantes sur demande

- ERCO LED high-power : 3000K IRC 97 ou 2700K, 3500K, 4000K avec IRC 92
 - Boîtier : 10 000 autres couleurs
- Veillez contacter votre conseiller ERCO.



Design et application :
www.erco.com/kubus

Kubus Bornes d'éclairage



Différentes répartitions : à faisceau large ou plongeant
La large répartition de la lumière des appareils pour l'éclairage du sol se prête particulièrement à l'éclairage des allées, le long des murs et des façades. Le faisceau plongeant des appareils pour l'éclairage du sol convient avant tout à l'éclairage de surfaces libres comme les places ou les terrasses.

Spécifications



Différentes répartitions : à faisceau large ou plongeant



ERCO LED High-Power



Technologie Dark Sky



Différentes couleurs de lumière



Excellente dissipation de la chaleur



Conforme à la Directive CEM



Indice de protection IP65



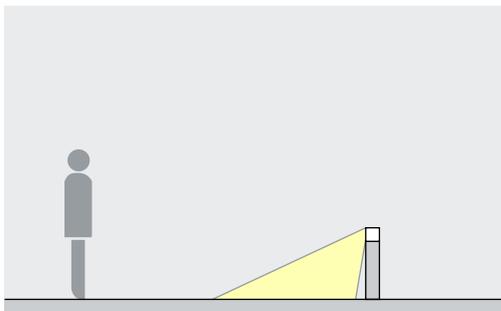
Accessoires pour variantes de montage



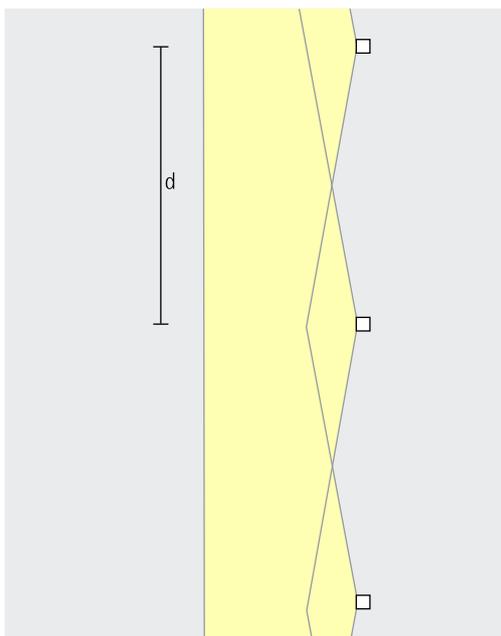
Commutable

Kubus Bornes d'éclairage – Disposition des appareils

Appareils pour l'éclairage du sol A faisceau large

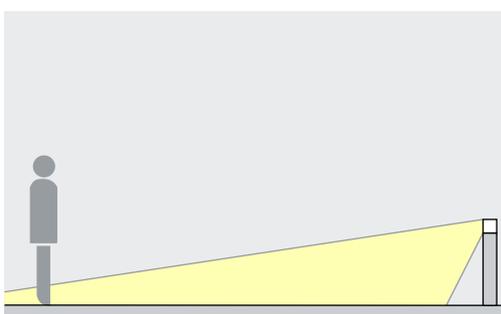


Eclairage flood
A faisceau large orienté vers l'avant, les appareils sur pied Kubus assurent l'éclairage discret, homogène et non-éblouissant des chemins.

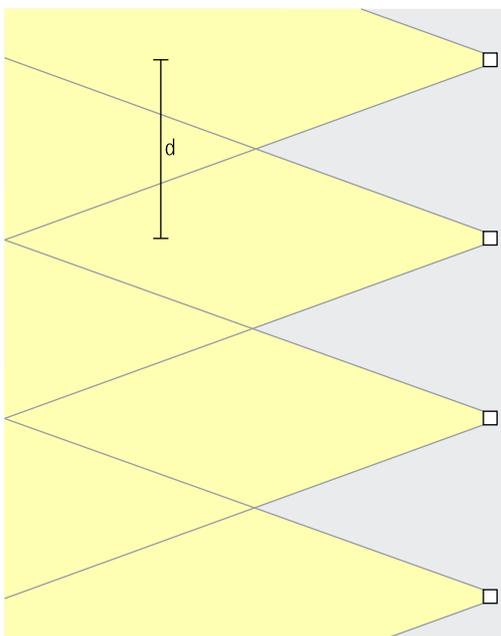


L'entraxe entre deux appareils d'éclairage peut atteindre 2m. Si l'éclairage vise également à orienter les usagers, il est possible d'ajouter de resserrer les entraxes.

Disposition : $d \leq 2m$



A faisceau large, plongeant et orienté vers l'avant, les appareils sur pied Kubus assurent l'éclairage discret, homogène et non-éblouissant des esplanades.

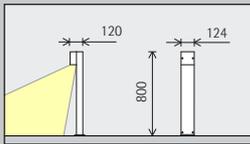


L'entraxe entre deux appareils d'éclairage peut atteindre 2m. Si l'éclairage vise également à orienter les usagers, il est possible d'ajouter de resserrer les entraxes.

Disposition : $d \leq 2m$

Kubus Bornes d'éclairage

Taille 800 mm



Module LED
Valeur maximale à 4 000 K IRC 82

2,9 W/423 lm

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

Appareils d'éclairage du sol

	À faisceau large
	À faisceau plongeant

Commande

Commutable

Couleur (boîtier)

	Graphit m
	10 000 couleurs *

Accessoires

	Coffret de distribution		Tige d'ancrage
	Pieu enterré		Patère de fixation



* Disponible sur demande

Références et données de conception :
www.erco.com/014704

Design et application :
www.erco.com/kubus

