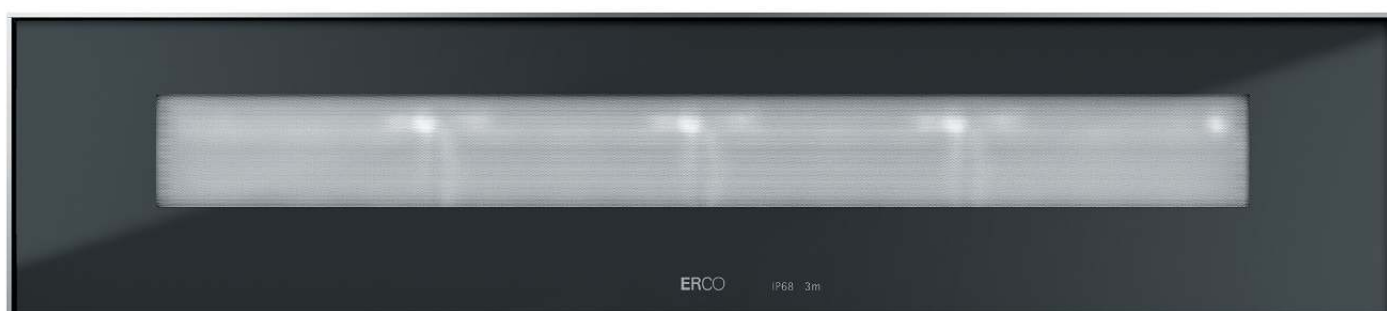


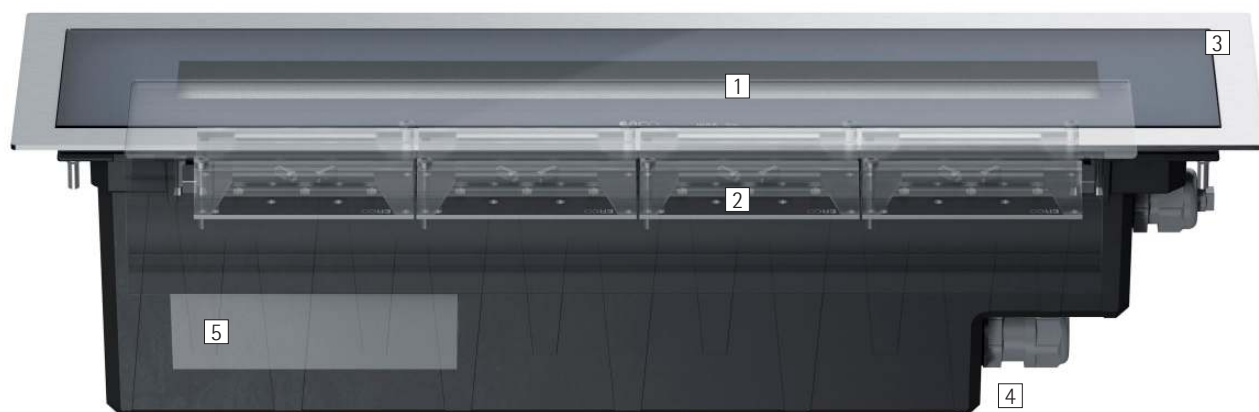
Site – Mettre en relief les structures murales

Appareils à faisceau mural rasant pour rehausser les textures des murs et des façades

Le projecteur à faisceau mural à lumière rasante Site souligne l'impression haptique des matériaux d'architecture en rendant clairement visibles même les structures les plus fines du bois, du béton ou de la brique, et les surfaces brutes comme la pierre naturelle. Site génère des effets d'ombre et de lumière riches en contrastes et dégageant une impression haptique. La lumière peut être orientée dans les deux sens en tout confort avec un angle d'inclinaison de 10 degrés. Même

en cas d'écartement faible, pouvant aller jusqu'à 30 cm du mur, le projecteur à faisceau mural à lumière rasante génère un cône de lumière extrêmement uniforme grâce à sa répartition de lumière asymétrique. Site crée aussi bien des mises en scène lumineuses d'ambiance que des éclairages d'extérieur efficaces.





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 Softec

2 Module LED ERCO

- LED high-power : Blanc chaud (3000K) ou blanc neutre (4000K)
- Optique de collimation en polymère optique
- Inclinaison de $\pm 10^\circ$

3 Cadre

- Encastrement recouvrant ou affleurant
- Inox
- Verre de protection : 10mm, transparent

4 Boîtier

- Matière synthétique, noir
- Câble de liaison 3x1,5mm² ou 5x1,5mm²
- Installation avec manchon de connexion distinct
- Montage dans boîtier d'encastrement : franchissable par véhicules sur pneus gonflés. Charge 20kN
- Montage dans les sols creux seulement avec dispositif de recouvrement : kit de fixation à commander séparément

5 Driver

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

Indice de protection IP68

Variantes sur demande

- ERCO LED high-power : 3000K IRC 97 ou 2700K, 3500K avec IRC 90
 - Cadre : acier inoxydable V4A
 - Verre de protection antidérapant
- Veuillez contacter votre conseiller ERCO.

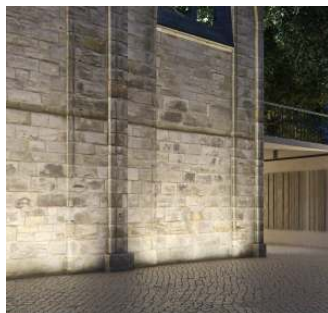


Design et application :
www.erco.com/site

Site Encastrés de sol



Très grand confort visuel
Notamment pour des tâches visuelles exigeantes, ERCO a développé des appareils d'éclairage qui offrent un confort visuel supérieur grâce à la forme spéciale de leur boîtier et à leurs composants optiques de grande qualité.



Éclairage à faisceau mural rasant
Les projecteurs à faisceau mural rasant sont positionnés près du mur.



Entraxes élevés
La technique performante d'ERCO permet d'atteindre, avec certains produits, un entraxe moyen. Cela réduit au minimum le nombre nécessaire d'appareils d'éclairage.

Spécifications



Confort visuel très élevé



Appareil à faisceau mural rasant



Entraxes élevés possibles



ERCO LED High-Power



Différentes couleurs de lumière



Excellente dissipation de la chaleur



Conforme à la Directive CEM



Orientable $\pm 10^\circ$



Encastrement affleurant ou recouvrant possible



Classe de protection II



Indice de protection IP68



Commutable



Gradable par phase

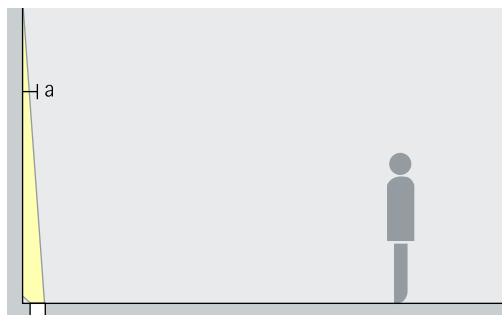


Gradable via DALI

Site Encastrés de sol – Disposition des appareils

Appareils à faisceau mural rasant

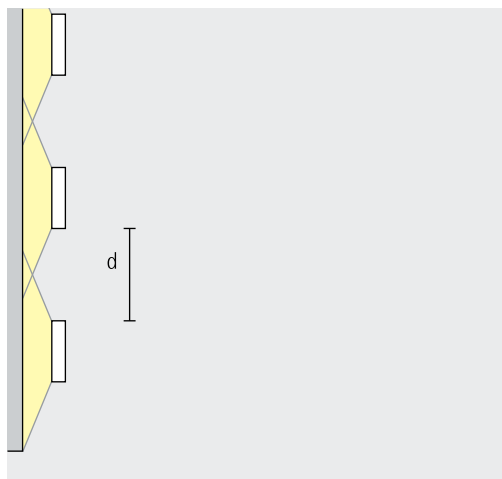
Lumière rasante



Pour souligner la texture des surfaces, la distance (a) des appareils à faisceau mural rasant Site par rapport au mur doit s'élever à environ 30cm.

Disposition : $a = 30\text{cm}$

Domaine d'application : surfaces tridimensionnelles, par exemple les murs en pierre naturelle.



Pour une bonne homogénéité dans la longueur, l'entraxe (d) entre deux appareils d'éclairage des faisceau mural rasant Site peut s'élever à 1m.

Disposition : $d \leq 1\text{m}$

Les tableaux figurant sur les pages du catalogue consacrées aux appareils ou projecteurs à faisceau mural et les fiches techniques des produits vous indiquent les distances au mur et les entraxes optimaux pour chaque article.

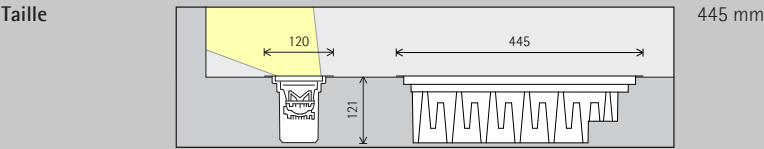


Tour Ursula,
Guntzbourg.
Conception
lumière et études
d'électricité :
Conplanning GmbH,
Ulm. Photographie : Dirk Vogel,
Dortmund.

Gyeongbokgung
Palace, Séoul.
Conception
lumière : bitzro
Et partners, Séoul.
Photographie :
Jackie Chan, Syd-
ney.



Site Encastrés de sol



Module LED
Valeur maximale
à 4 000 K IRC 92

24,3 W/3 446 lm

Couleur de lumière

	2700K IRC 92 *		3500K IRC 92 *
	3000K IRC 92		4000K IRC 92
	3000K IRC 97 *		

Répartition de la lumière

Appareils à faisceau mural rasant

Lumière rasante

Commande

	Commutable
	Gradable par phase
	DALI

Accessoires

	Manchon		Boîtier encastré
	Manchon de dérivation		Kit de fixation

* Disponible sur demande

www.ercos.com/site





Salle d'athlétisme
de Sollentuna,
Sollentuna.
Architecture :
Bleck arkitekter
AB. Conception
lumière : Sweco.
Photographie :
Johan Elm, Stock-
holm.