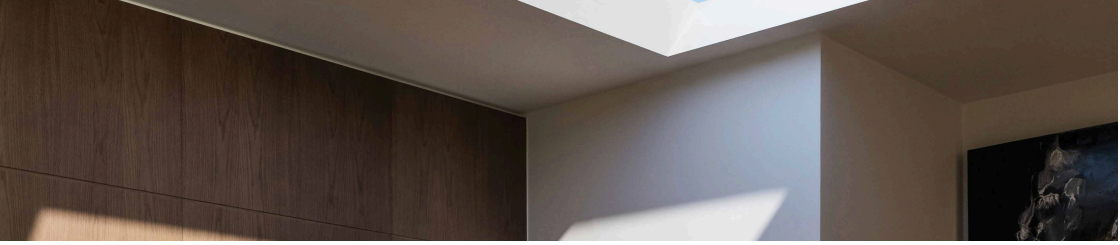


Le ciel, à l’intérieur

La reproduction fidèle du ciel et du soleil, là où la lumière naturelle manque

SKY4WELL
blue infinity

www.sky4well.com



COELUX EN BREF

Le ciel et le soleil, réunis en un seul luminaire

Les luminaires CoeLux reproduisent le ciel et le soleil : un bleu zénithal et des ombres nettes, comme à l'extérieur. Ils sont conçus et fabriqués en Italie, près du lac de Côme. Des nanoparticules y reproduisent la diffusion de Rayleigh*, le phénomène qui rend le ciel bleu. Plus de 150 brevets protègent cette technologie.

Les bienfaits

Rythme et sommeil

Une lumière proche du jour aide l'horloge biologique à rester réglée, ce qui favorise un meilleur sommeil.

Sérénité

La vue d'un ciel bleu et ensoleillé apporte calme et apaisement, au bureau, en boutique, à l'hôpital ou à la maison.

Bien-être

La pièce gagne en profondeur et la sensation d'enfermement disparaît.

Partout où la lumière du jour manque

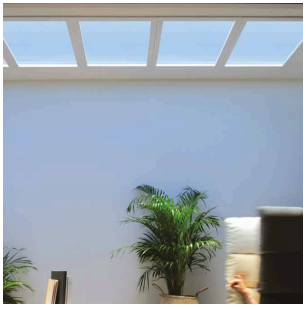
- Hôpitaux
- Cabinets médicaux
- Bureaux
- Boutiques de luxe
- Aéroports
- Métros et trains
- Villas
- Hôtels, spas et fitness
- Yachts et bateaux
- Abris et bunkers
- Casinos
- Musées

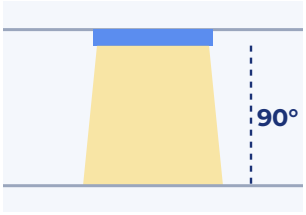
* Diffusion de Rayleigh : en traversant l'atmosphère, la lumière du soleil rencontre de minuscules particules d'air qui dispersent surtout le bleu. C'est pour cela que le ciel nous paraît bleu.



CoeLux HT 25

Un ciel bleu d'une grande profondeur et un soleil qui éclaire à la verticale. Installés côte à côte, plusieurs HT 25 couvrent de grandes surfaces : halls d'accueil, open spaces, salles d'attente ou couloirs d'hôpitaux.





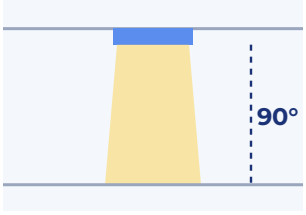
Encombrement	**1200 × 600 × 250 mm**
Poids	**50 kg**
Angle du soleil	**90°, zénithal**
Flux lumineux	**5900 lm (Smart Sky : 5300 à 4500 lm)**
Puissance	**170 W (Smart Sky : 210 W)**
Alimentation	**24 V DC, 2 canaux**
Variation	**0,4 à 100 %**
Versions	**Classic, Smart Sky**
Pose	**Encastré, sans cadre, semi-encastré, en saillie**
Protection	**IP20**



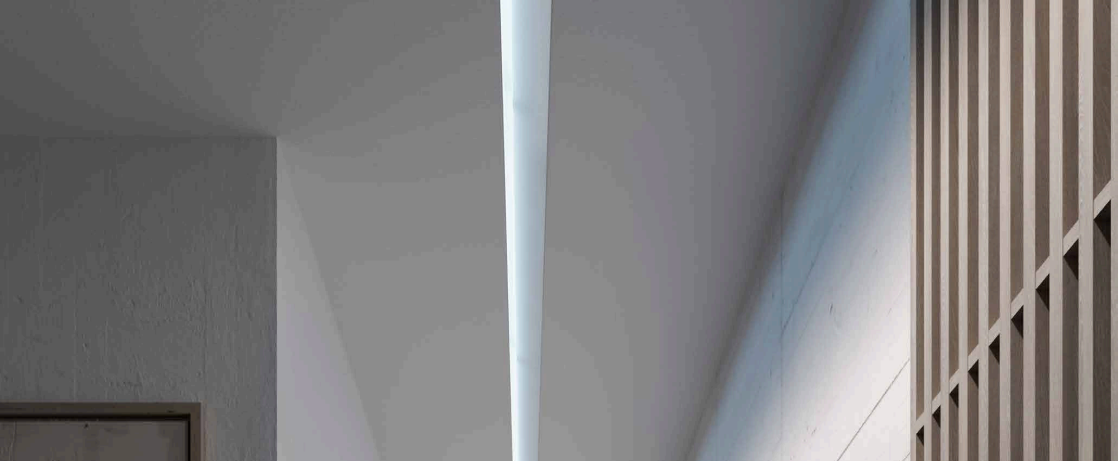
CoeLux HT 25 Mini

Toute l'expérience CoeLux dans un format compact, pour les pièces où la place au plafond est comptée : bureaux individuels, cabinets médicaux, chambres. Sa protection IP65 permet aussi de l'installer dans les salles de bain et les espaces humides.



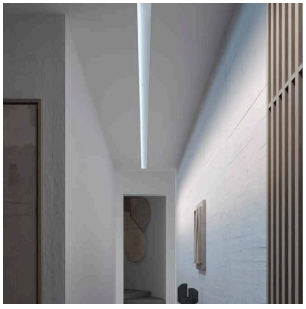


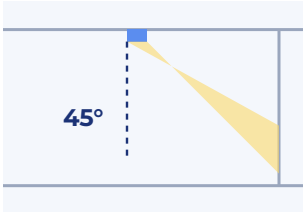
Encombrement	**630 × 371 × 250 mm**
Poids	**17,5 kg**
Angle du soleil	**90°, zénithal**
Flux lumineux	**1600 lm (Smart Sky : 1400 à 1200 lm)**
Puissance	**45 W (Smart Sky : 50 W)**
Alimentation	**24 V DC, 1 canal**
Variation	**0,4 à 100 %**
Versions	**Classic, Smart Sky**
Pose	**Encastré, sans cadre, semi-encastré, en saillie**
Protection	**IP65**



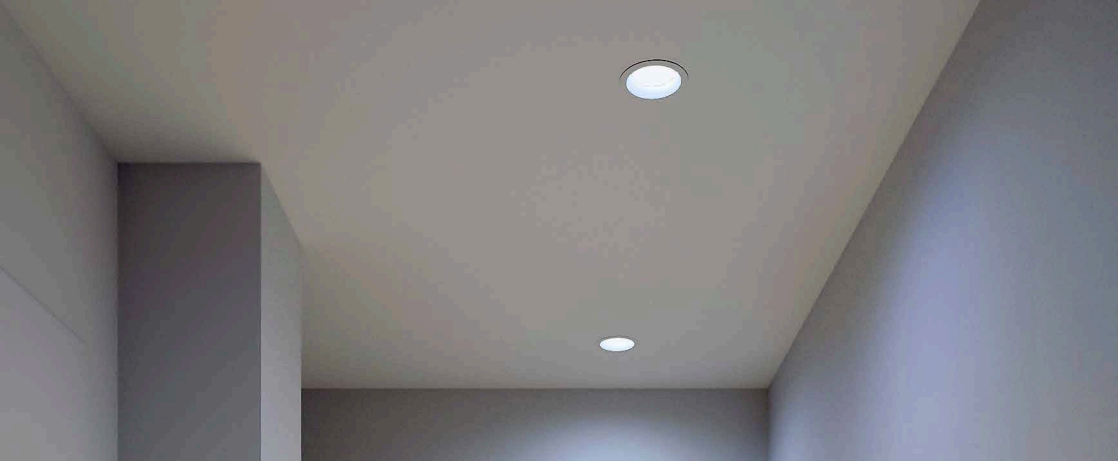
CoeLux Sky Line

Une ligne lumineuse discrète, encastrée au plafond. Elle baigne le mur de la lumière bleue du ciel et y projette un rayon de soleil chaud. Parfaite pour les couloirs, les cages d'escalier et les réceptions.



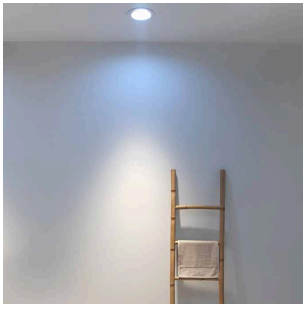


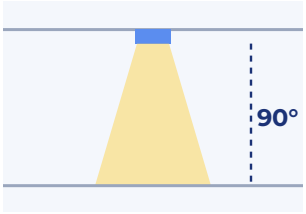
Encombrement	**1200 × 220 × 120 mm**
Poids	**6 kg**
Angle du soleil	**45°, vers le mur**
Flux lumineux	**2010 lm (Smart Sky : 1810 à 1430 lm)**
Puissance	**68 W (Smart Sky : 70 W)**
Alimentation	**57 V, 1200 mA courant constant (Smart Sky : + 24 V DC)**
Variation	**5 à 100 %**
Versions	**Classic, Smart Sky**
Pose	**Encastré sans cadre**
Protection	**IP40**



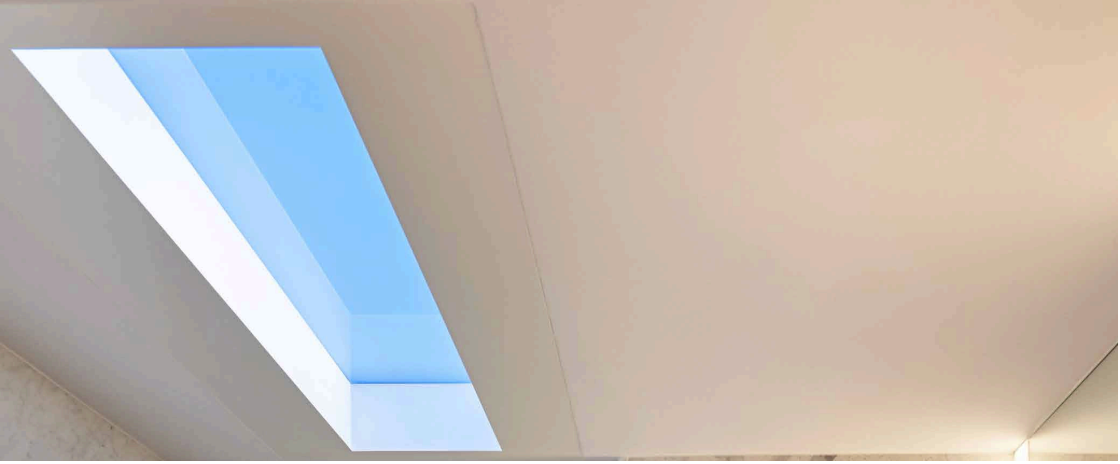
CoeLux Sky Spot

Un spot encastré qui recrée l'effet du soleil et du ciel : une lumière chaude et des ombres légèrement bleutées. La version Dynamic règle la teinte du blanc, du plus chaud au plus froid.



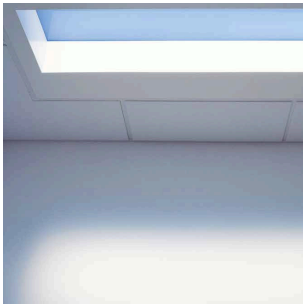


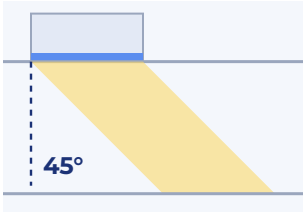
	Classic	Dynamic
Dimensions	**Ø 137 × 187 mm**	**Ø 137 × 217 mm**
Poids	**1 kg**	**1,3 kg**
Soleil	**Zénithal, faisceau 45°**	**Zénithal, faisceau 45°**
Flux lumineux	**2400 lm**	**1600 lm**
Puissance	**28 W**	**50 W**
Variation	**5 à 100 %**	**5 à 100 %**
Couleur	**Fixe**	**Blanc réglable**
Protection	**IP20**	**IP20**



CoeLux LS Matte

Un format allongé, avec un cadre au fini mat qui se fond dans le plafond. Son soleil incliné à 45° crée des ombres nettes et une vraie sensation de lumière du jour. Conçu pour les chambres de patients, les corridors, les bureaux et les espaces de repos.



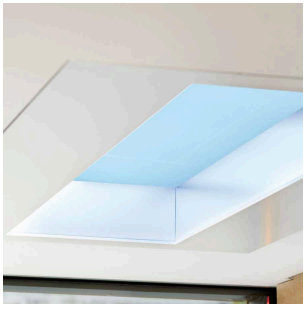


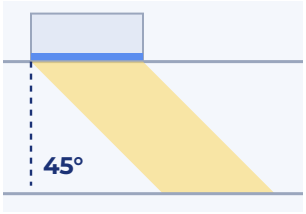
Encombrement	**1200 × 600 × 460 mm**
Poids	**30 kg**
Angle du soleil	**45°**
Flux lumineux	**3300 lm**
Puissance	**90 W en fonctionnement normal, 100 W au maximum**
Alimentation	**100 à 240 V AC, driver intégré (déporté sur demande)**
Variation	**0,1 à 100 %**
Version	**Classic**
Protection	**IP20**



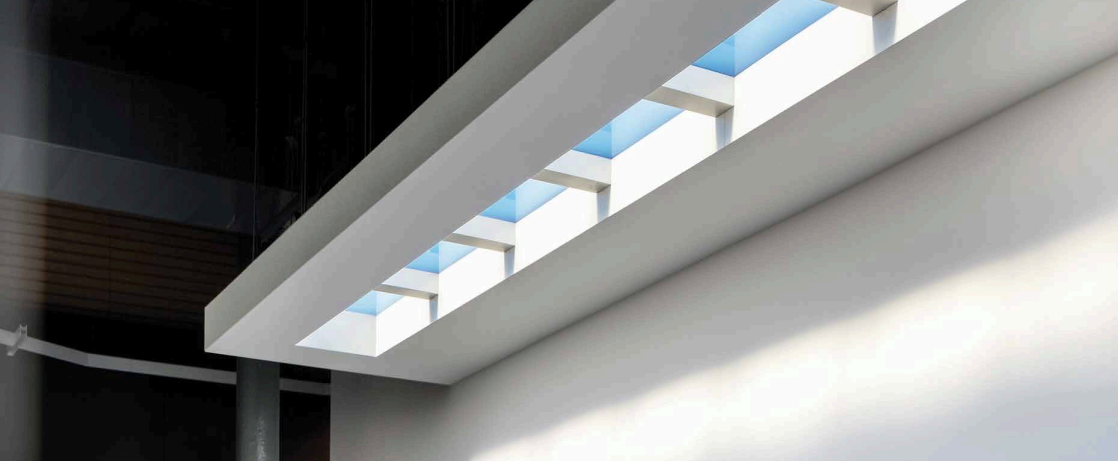
CoeLux LS Ice

Le même format allongé, avec un cadre au fini aluminium qui reflète le bleu du ciel et la lumière du soleil. La pièce paraît plus lumineuse et plus vaste. Pour les commerces, les halls et les salles de bain.





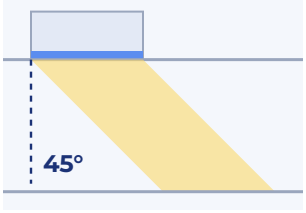
Encombrement	**1200 × 600 × 435 mm**
Poids	**30 kg**
Angle du soleil	**45°**
Flux lumineux	**4300 lm**
Puissance	**90 W en fonctionnement normal, 100 W au maximum**
Alimentation	**100 à 240 V AC, driver intégré (déporté sur demande)**
Variation	**0,1 à 100 %**
Version	**Classic**
Protection	**IP20**



CoeLux LS Array

Plusieurs modules alignés, chacun partagé en deux par un fin élément géométrique. Sur le mur, la lumière alterne avec de petites zones d'ombre, pour un effet très réaliste. Il s'intègre parfaitement dans les couloirs, les chambres de patients et les grands volumes.





Encombrement	**1159 × 500 × 460 mm**
Poids	**24 kg**
Angle du soleil	**45°**
Flux lumineux	**3000 lm**
Puissance	**90 W en fonctionnement normal, 100 W au maximum**
Alimentation	**100 à 240 V AC, driver intégré (déporté sur demande)**
Variation	**0,1 à 100 %**
Cadres	**Tête, milieu ou simple**
Version	**Classic**
Protection	**IP20**

VERSIONS ET PILOTAGE

Un ciel réglé sur votre journée

VERSION	CE QU'ELLE FAIT	PRODUITS
Classic	Un ciel bleu lumineux, à intensité réglable	Tous
Smart Sky	Suit la journée, du lever au coucher du soleil	HT 25, HT 25 Mini, Sky Line
Dynamic	Blanc réglable du chaud au froid, avec les ombres bleutées	Sky Spot

Pilotage

Compatibles DALI et 0-10 V, les luminaires s'intègrent dans une installation KNX par une passerelle DALI. En version sans fil, ils se commandent avec Casambi, depuis un interrupteur ou l'application. Les scénarios peuvent suivre l'heure de la journée et regrouper plusieurs luminaires.





NOS SERVICES

Votre projet, du premier conseil au service après-vente

Sky4Well, marque de **Neusitz.ch Sàrl** à Bulle, est le partenaire de CoeLux pour la Suisse, Monaco et plusieurs pays du Moyen-Orient.

Conseil et étude

Choix du modèle, implantation et calcul d'éclairage Relux selon votre espace.

Pose et mise en service

Coordination avec votre électricien jusqu'à la mise en service.

Maintenance annuelle

Un contrat unique : contrôle des performances lumineuses, entretien des optiques, mises à jour et rapport.

Garantie prolongée

+2, +3 ou +5 ans sur les pièces, au-delà de la garantie du fabricant, incluse dans le contrat de maintenance.





Votre projet, vos idées ? Parlons-en.

Frédéric Danzi
Fondateur, Sky4Well

TÉLÉPHONE
+41 79 153 79 70

E-MAIL
welcome@sky4well.com

SITE
www.sky4well.com

SKY4WELL
blue infinity

Neusitz.ch Sàrl
Route de la Pâla 122, 1630 Bulle