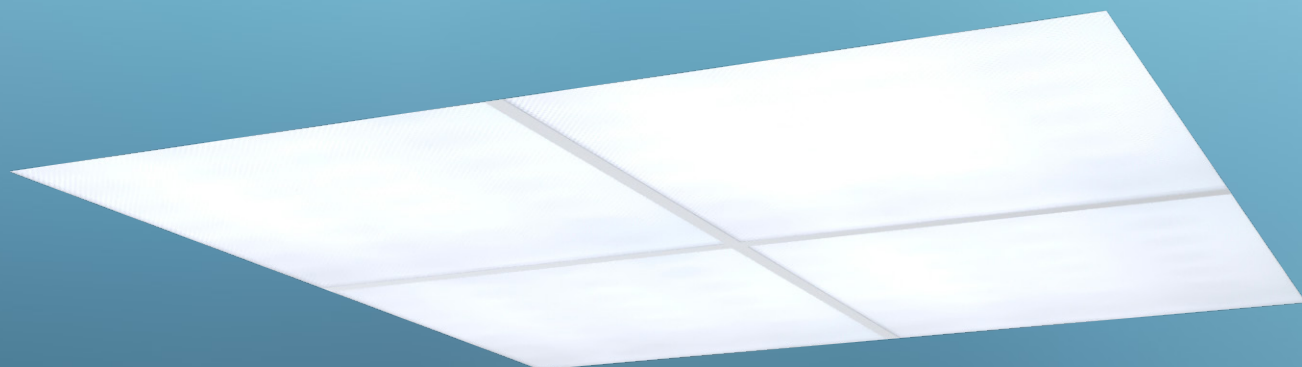


Candela



Dalles LED pour salles de soin

Les dalles encastrées CANDELA sont idéales pour équiper votre salle de soin à un prix accessible tout en profitant des dernières technologies Degré K.

Qualité de fabrication

1. Fabriqué en France
2. Répond à toutes les normes d'éclairage médical
3. IP44 : étanche à la poussière, insectes, sprays...
4. LED Garanties 5 ans

degré°K

Candela D65

La dalle LED D65 certifié

Les dalles CANDELA D65 sont probablement ce qui se fait de mieux dans leur catégorie. Leur spectre D65 vous apporte un confort inégalé au quotidien et leur technologie BLUE CONTROL protège vos yeux en permanence. CANDELA D65 bénéficie de tous les raffinements technologiques et de la qualité de fabrication Degré K.



Spectre D65 certifié Naturellement excellent

CANDELA D65 est certifié conforme à l'illuminant D65 de la Commission Internationale de l'Eclairage : sa technologie reproduit quasi parfaitement le spectre visible de la lumière naturelle.

L'acuité visuelle est maximale et la reconnaissance des couleurs est parfaite, écartant tous les nombreux risques d'erreur que ce soit durant le diagnostic, le choix de couleur ou le geste opératoire.



LED sécurisées BLUE CONTROL

Un plafonnier LED de mauvaise qualité peut générer un pic de lumière bleue nocive pour votre vue et votre cycle chronobiologique, augmentant les risques de DMLA et de cataracte. Grâce à la technologie Blue Control intégrée aux CANDELA D65, l'exposition aux bleus toxiques est minimisée et votre organisme en est protégé en permanence. Autre avantage : il n'y a pas d'accélération indésirable de la photo-polymérisation.

Installation

Pour vous, elles se plient en 4

Pour un éclairage optimal et uniforme de la salle de soin, les luminaires CANDELA D65 sont composés d'un lot de 4 dalles connectées entre elles.

Une version unitaire existe également pour la zone maquillage et pour les prothésistes dentaires souhaitant un éclairage adapté de leur poste de travail, ou pour être montée par 4 en saillie dans les salles de soin quand un encastrement n'est pas possible.



Confort au quotidien

Conçus pour apporter un confort de travail optimal, les luminaires CANDELA D65 proposent sans doute une des expériences les plus agréables en termes d'éclairage par dalle.

- **Lumière douce** : L'indice UGR permet de mesurer le confort d'un luminaire. Plus il est contenu, meilleur il est. Celui des Candela D65 est excellent. L'éclairage est doux et agréable à l'œil.
- **Luminothérapie permanente** : l'éclairage des CANDELA D65 assure au long de la journée, le bon fonctionnement de votre horloge interne, garantie de votre confort psychique. Plus qu'un outil de soin, vos dalles sont un vecteur de bien-être à part entière.



Luminaire connecté

Profiter tous les jours de la lumière naturelle c'est formidable, adapter son intensité en un clin d'œil c'est encore mieux. Parce que nous avons tous notre sensibilité personnelle à la lumière, CANDELA D65.R est équipé d'une application smartphone qui vous permet de le contrôler simplement, même par l'interrupteur standard.

- **Fonction Dimmer** : réglez l'intensité lumineuse de votre luminaire en un geste.
- **Réglages personnalisés** : définissez et mémorisez vos paramètres par défaut et des programmations spécifiques.

3 versions

Candela D65.4 : quadruple dalle LED (on/off)

Candela D65.4R : quadruple dalle LED rég. connectée

Candela D65.1 : dalle LED unitaire

Accessoires D65.1: Filns de suspension | cadre en saillie

Candela **N50.4**

La dalle LED 1er prix en toute sécurité

Les dalles encastrables CANDELA N50 permettent un éclairage uniforme et constant d'une salle de soin et un très bon rendu des couleurs. Cette entrée de gamme est idéale pour équiper votre salle de soin à un prix accessible tout en profitant des dernières technologies Degré K.

LED sécurisées BLUE CONTROL

Un éclairage à LED peut générer un pic de lumière bleue nocive pour votre vue, augmentant les risques de DMLA et de cataracte. La technologie Blue Control est une exclusivité Degré K. Intégrée aux dalles CANDELA N50, elle permet de minimiser l'exposition aux bleus toxiques. Vos yeux sont protégés en permanence. Autre avantage: il n'y a pas d'accélération indésirable de la photopolymérisation.

Spectre continu au très bon rendu de couleur

Son spectre lumineux à 5000K imite la couleur de la lumière en milieu de journée. Ce spectre offre un excellent rendu de couleur, jusqu'à 2,5 fois meilleur que les éclairages à tubes fluorescents.



Spécifiquement conçues **pour l'exercice dentaire**

Les luminaires CANDELA N50.4 sont constitués d'un ensemble de 4 dalles à LED haute qualité : Degré K a spécifiquement conçu ces dalles pour être installées et utilisées ensemble, reliées à un unique interrupteur, de manière à fournir l'éclairage optimal à une salle de soin de 9 à 15 m².

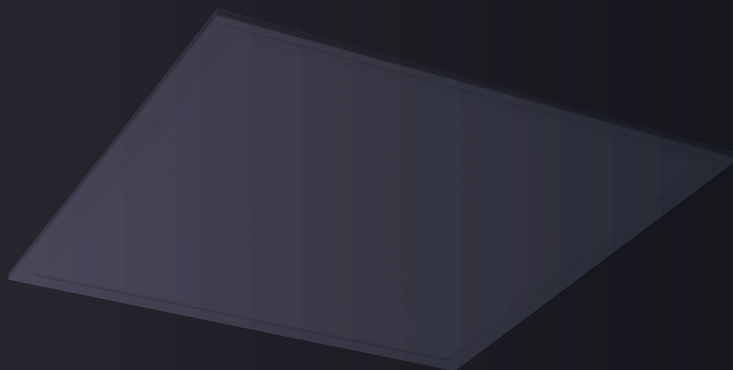
Installation

Elles n'y vont pas par quatre chemins

De dimension totalement standard, ces dalles LED sont conçues pour pouvoir être installées rapidement dans n'importe quel faux plafond.

Candela	D65.4.R	D65.4	D65.4.1	N50.4
Sécurité photobiologique	totale	totale	totale	oui
Confort au quotidien	très bon	très bon	très bon	bon
fonction Régul. Connectée	oui	non	non	non
illuminant D65 de la CIE*	oui	oui	oui	non
UGR moyen	<16	<16	<16	<19
consommation (W)	max 240	240	60	139
driver LED	1	1	1	4
module de commande	1	-	-	-
sources (garantie 5 ans)	LED complexes	LED complexes	LED complexes	LED biphosphores
luminance 80° / 40° : cd/m²	965 / 2925	965 / 2925	965 / 2925	2720 / 3775
flux lumineux (lumen)	12000	12000	3000	13600
température de couleur	D65 (6500K)	D65 (6500K)	D65 (6500K)	5000K
indice protection (IP)	44	44	44	44
hauteur de plafond	2,4 à 2.7m	2,4 à 2.7m	N/A	2,4 à 2.7m
surface de la salle de soin	9 à 15 m²	9 à 15 m²	N/A	9 à 15 m²
dimensions (mm) poids (kg)	4x (595*595*10,5 3,5)	4x (595*595*10,5 3,5)	595*595*10,5 3,5	4x (595*595*10,5 3,5)

Données techniques mesurées dans un laboratoire de mesure accrédité ISO 17025 EN IEC. Fabriqué en France ISO 9001/2000
 *Certifié Illuminant CIE D65 (BS950-1/D65 CIE D6500 partie visible de la lumière émise dans la gamme 430µm-650µm)
 Normes européennes EN NF 12464-1 (éclairage professionnel) & EN62471 (sécurité photobiologique)



degré°K

fiat LUX*

* que la lumière soit