

LAMPADAIRES

04	<i>HUMAN CENTRIC LIGHTING</i>
06	<i>LA TECHNOLOGIE VITACORE®</i>
07	<i>L'APPLICATION VITACORE®</i>
08	<i>LINEAR FLOOR TWIN</i>
14	<i>RADIAL FLOOR TWIN</i>
20	<i>LINEAR FLOOR</i>
22	<i>RADIAL FLOOR</i>
32	<i>CARACTÉRISTIQUES LUCTRA®</i>

La façon dont la lumière est utilisée va considérablement évoluer dans le futur. En dehors de l'utilisation fonctionnelle de l'éclairage parfait et de la perception émotionnelle de la lumière d'ambiance, la troisième dimension des effets de la lumière est en marche : le soutien ciblé du rythme biologique grâce à la lumière artificielle. La bonne qualité de lumière au bon moment de la journée améliore la sensation de bien-être et les performances intellectuelles.

LUCTRA® intègre cette dimension dans la vie de tous les jours en proposant des lampes de travail à LED moderne: réglage individuel, simple à manipuler et d'apparence intemporelle. LUCTRA® permet à l'utilisateur de garder le contrôle sur ce qui est la meilleure qualité de lumière personnelle - manuellement avec l'écran intuitif tactile de la lampe ou avec l'application en utilisant le profil d'éclairage individuel.

Récompensés pour leur design, les luminaires s'intègrent parfaitement dans l'architecture des bureaux modernes. La finition de haute qualité des luminaires fabriqués en Allemagne répond à la promesse de LUCTRA® : une lumière parfaite pour une journée parfaite.

Faites l'expérience des lampes LUCTRA® et laissez-vous inspirer par la troisième dimension de la lumière.



Nominated
2015

Une étude clinique menée par le professeur Dieter Kunz, spécialiste du sommeil à l'hôpital de Berlin, a démontré l'efficacité biologique de la lumière diffusée par les luminaires LUCTRA®.

HUMAN CENTRIC LIGHTING

L'impact de la lumière sur l'homme (également appelé "Human Centric Lighting") correspond aux besoins individuels de l'homme en matière d'éclairage. Depuis la découverte de la mélanopsine - une cellule photosensible de la rétine, on s'aperçoit que la lumière n'a pas seulement un impact sur la fonction visuelle mais aussi sur la santé.

Chaque personne possède son propre rythme biologique. Plus notre routine quotidienne suit notre rythme biologique, mieux nous nous sentons et plus nous sommes performants. La lumière du jour génère un signal qui synchronise notre rythme interne avec le cours naturel de la journée. LUCTRA® est un éclairage professionnel à LEDs biologiquement actif qui apporte une lumière de qualité sur le poste de travail. LUCTRA® apporte bien-être et performance d'une manière ciblée et efficace.



LA TECHNOLOGIE VITACORE®

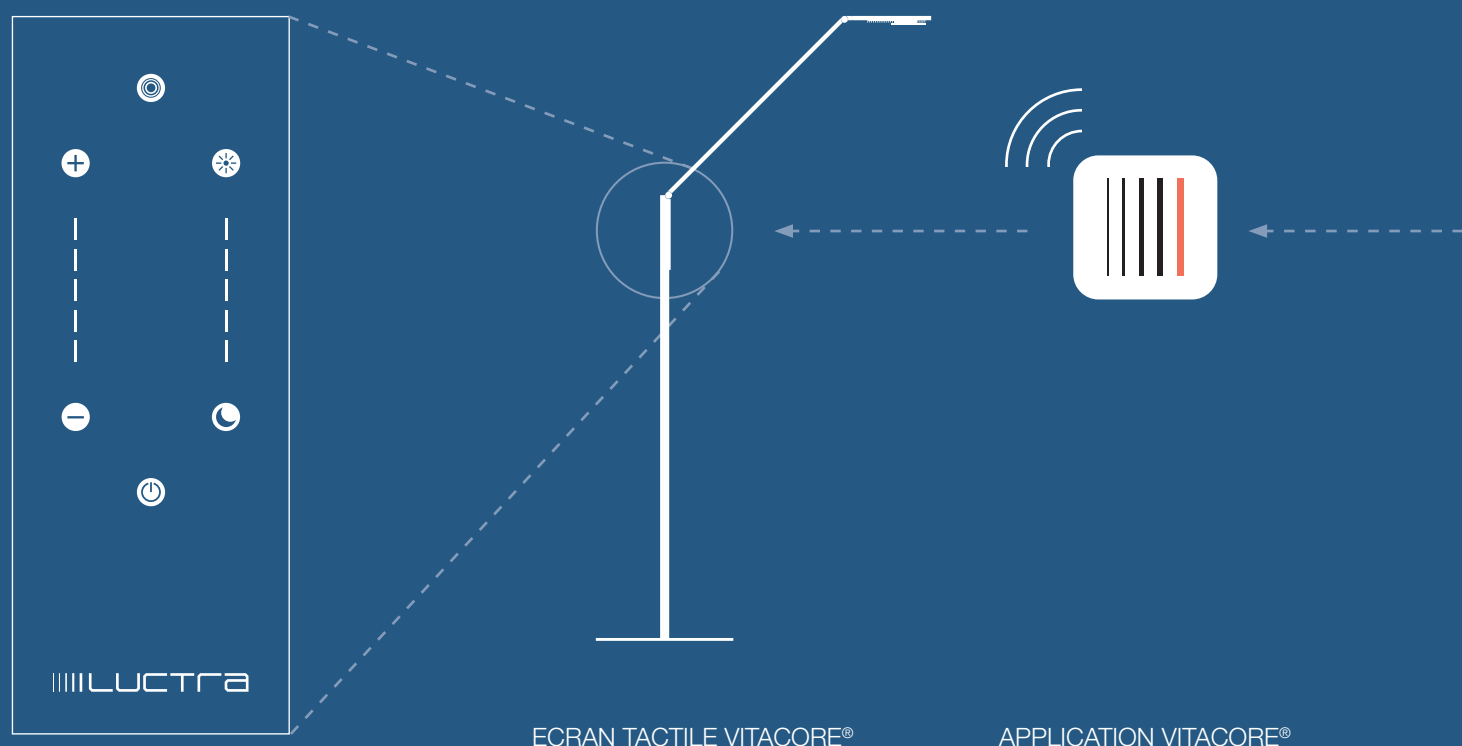
La valeur ajoutée des luminaires LUCTRA® réside dans son système électronique intelligent VITACORE®.

La valeur ajoutée des luminaires LUCTRA® réside dans son système électronique intelligent VITACORE®. L'interface utilisateur du module électronique vient s'inscrire de façon harmonieuse dans le design du luminaire. L'écran tactile ne devient visible que lorsqu'il est touché, offrant ainsi à l'utilisateur un accès intuitif aux fonctionnalités LUCTRA®. Des composants de haute qualité contrôlent

les luminaires de façon précise et fiable. L'intensité lumineuse et la température de couleur peuvent être ajustées avec un haut degré de précision en touchant simplement l'écran tactile.

Une fonction Boost est disponible. En actionnant cette fonction, l'intensité de lumière maximale en lumière froide est activée pour une durée de 30 minutes.

VITACORE® brevet en cours.



L'APPLICATION VITACORE®

L'application VITACORE® fait de LUCTRA® un outil d'éclairage individuel et flexible.

L'application communique avec le système électronique VITACORE® par Bluetooth. En fonction de votre profil d'éclairage individuel, l'application fait varier automatiquement la couleur de la lumière simulant ainsi le cours naturel du jour. Le profil d'éclairage peut être changé et ajusté à tout moment en fonction des besoins individuels. Le profil d'éclairage individuel est enregistré dans l'application et est transmis à n'importe quelle lampe LUCTRA®. Ceci fait de LUCTRA® le système d'éclairage idéal pour des concepts de bureau modernes avec des postes de travail flexibles.

En répondant à cinq questions simples, l'application VITACORE® définit un profil d'éclairage individuel sur un cycle de 24h :

1. A quelle heure commencez-vous habituellement à travailler?
2. A quelle heure finissez-vous votre journée de travail?
3. A quelle heure partez-vous déjeuner?
4. Si vous pouviez choisir cinq heures consécutives de travail, lesquelles choisiriez-vous?
5. A quelle heure êtes-vous le plus productif?



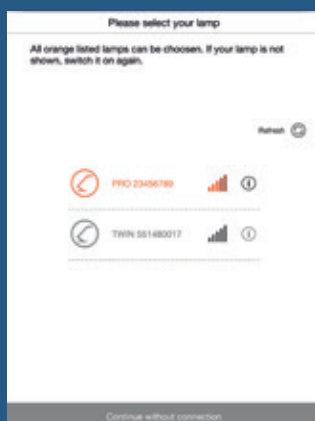
iOS



Android

L'application est téléchargeable gratuitement pour tous les smartphones et tablettes sous iOS et Android.

Connexion entre l'application et la lampe par bluetooth



Définition des paramètres personnels



Courbe d'éclairage personnalisée



La technologie et l'application VITACORE® annoncées varient en fonction du modèle.

LINEAR FLOOR TWIN

Avec LINEAR FLOOR TWIN, bénéficiez d'une lumière optimale directe ou indirecte sur 2 postes de travail. Une flexibilité maximale est assurée grâce aux deux têtes de lampe séparées, dont l'intensité lumineuse et la température de couleur peuvent être réglées individuellement selon les besoins de chaque utilisateur pour préserver une ambiance de travail d'équipe chaleureuse.

LINEAR FLOOR TWIN peut être programmé individuellement grâce au système électronique intelligent VITACORE®. La luminosité et la couleur de la lumière peuvent être ajustées de manière intuitive avec un degré élevé de précision simplement en plaçant le doigt sur l'écran tactile. Avec une consommation très basse puissance, les LEDs CREE haute performance génèrent une intensité lumineuse atteignant 1.000 lux à une hauteur de 110 cm par rapport au plan de travail. Deux LEDs génèrent de la lumière froide (bleuté) et deux LEDs génèrent de la lumière chaude (rougeâtre). L'association des 2 types de LED permet de couvrir un large spectre de température de couleur allant de 2700 à 6500 Kelvin, pratiquement équivalent au spectre naturel de la lumière du jour.

L'application VITACORE® est un outil d'éclairage flexible qui permet de créer une séquence d'éclairage variable sur un cycle de 24 heures. L'application fait varier automatiquement l'intensité lumineuse et la température de couleur au cours de la journée simulant ainsi le changement naturel de lumière.

Autre avantage : Les têtes de lampes peuvent être contrôlées séparément avec le système électronique intelligent VITACORE®.



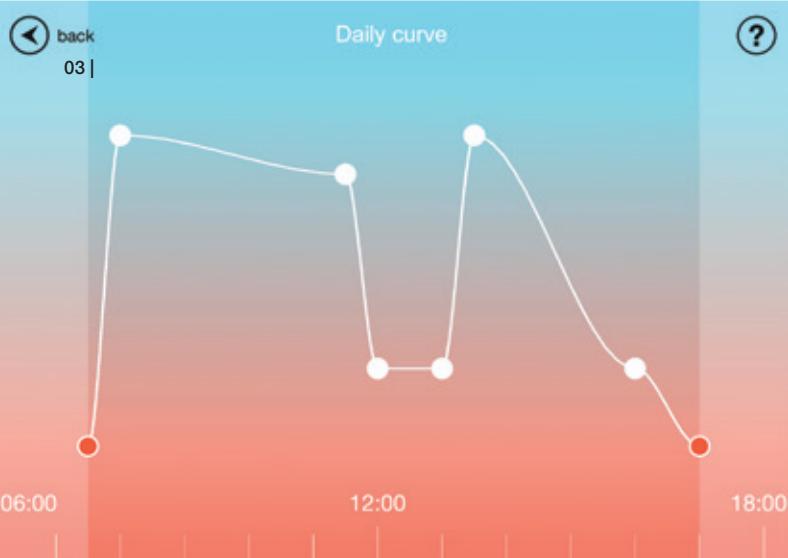
LINEAR FLOOR TWIN CARACTÉRISTIQUES

01 |



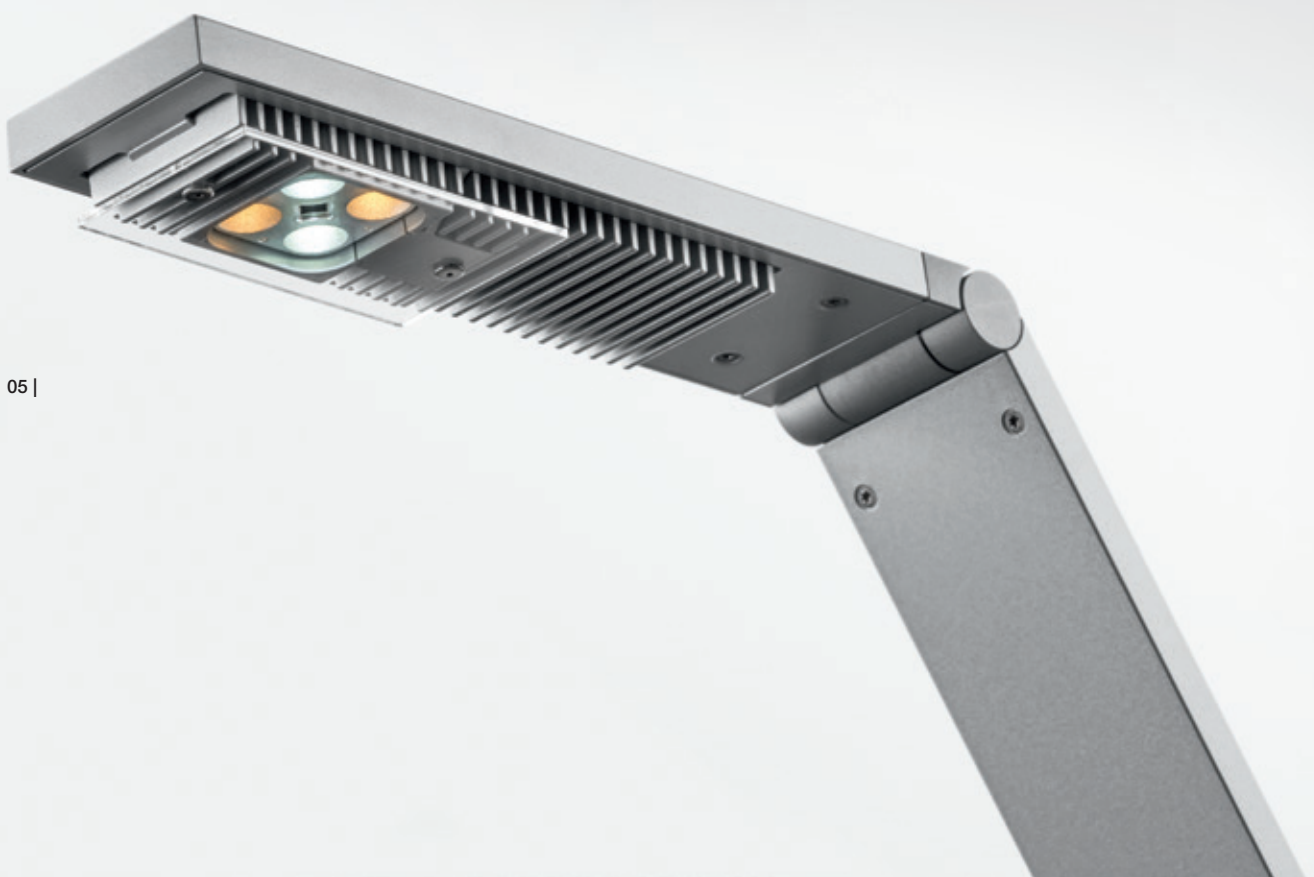
- 01 | Régulation parfaite de la chaleur pour une durée de vie des LEDs jusqu'à 50 000 heures
- 02 | Ajustement de la température de couleur de 2 700 à 6 500 Kelvin
- 03 | Ajustement de la température de couleur au rythme quotidien personnel grâce à l'application VITACORE®
- 04 | Têtes de lampe paramétrables individuellement et orientables pour un éclairage direct ou indirect
- 05 | 2 LEDs blanc chaud et 2 LEDs blanc froid CREE haute performance, haute intensité lumineuse jusqu'à 1 000 lux à 110 cm au-dessus du plan de travail, tri sélectif des leds en binning pour une haute fidélité des couleurs, indice de rendu de couleur ≥ 85 . Régulation parfaite de la chaleur pour une durée de vie des LEDs jusqu'à 50 000 heures

02 |





04 |



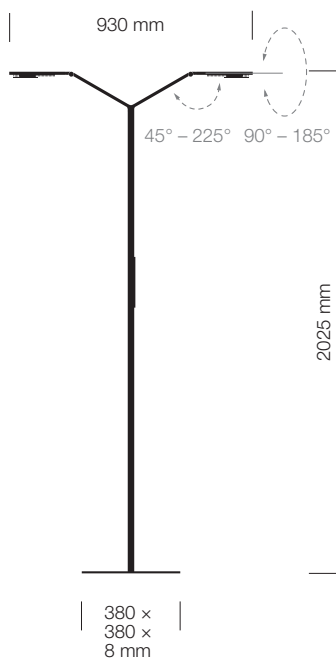
05 |



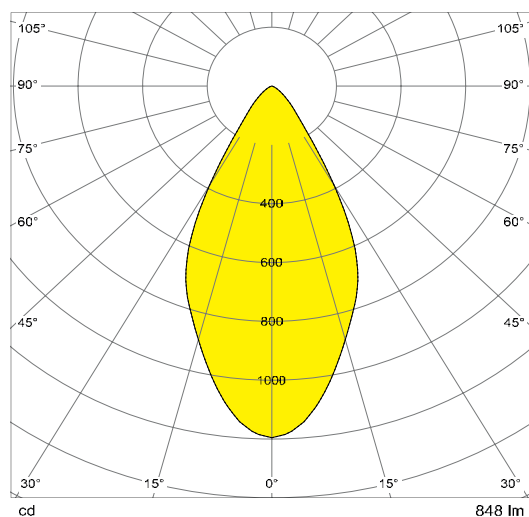
LINEAR FLOOR TWIN		
Référence	9237	
Couleurs	01 noir 02 blanc 23 aluminium	
Dimensions	Hauteur:	2.025 mm
	Déploiement:	100 mm – 930 mm
	Socle:	380 mm × 380 mm × 8 mm
Matériaux	Aluminium, zinc, acier (socle), verre, plastique	
Poids	12,5 kg	
Classe énergétique	A++*	
Type de protection	IP 20	
Classe de protection	III 	
Eclairage		
LED	2 LEDs lumière froide & 2 LEDs lumière chaude (CREE)	
Consommation d'énergie	25 W**	
Flux lumineux	Blanc neutre 680 lm*	
Intensité lumineuse	Blanc neutre 566 cd*	
Intensité lumineuse maximale	1 000 Lux à une hauteur de 110 cm par rapport au plan de travail	
Efficacité lumineuse	Blanc neutre 73 lm/W*	
Température de couleur	2.700 K <-----> 6.500 K	
Indice de rendu de couleur	≥ 85	
Température maximale des têtes de lampe	≤ 40° à une température ambiante de 25°	
Durée de vie	Jusqu'à 50 000 heures	
Consommation en veille	≤ 0,5 W	
Tension nominale	12 V DC	
Classe de protection	II 	
VITACORE®		
Pilotage	Via le système électronique ou l'application VITACORE®	
Réglage de l'intensité lumineuse	Progressif jusqu'à 1 000 lux	
Réglage de la température de couleur	Progressif entre 2 700 et 6 500 Kelvin	
Choix de la tête de lampe	Contrôle séparé des têtes de lampe	
Écran tactile	En verre	
Alimentation secteur		
Alimentation électrique	Prise européenne & Prise UK 3-points	
Longueur du câble AC	1,2 m	
Longueur du câble DC	1,8 m	

* lorsque les LEDs en blanc chaud et en blanc froid sont allumées, l'écran tactile éteints

** lorsque les LEDs en blanc froid sont allumées, l'écran tactile éteint



Courbe de distribution de l'intensité lumineuse



RADIAL FLOOR TWIN

Détendu, efficace, concentré et de bonne humeur, c'est ainsi que les grands projets se réalisent. RADIAL FLOOR TWIN donne simultanément la bonne intensité de lumière pour créer une ambiance de travail d'équipe efficace. Les têtes de lampes sont réglables et programmables individuellement afin d'offrir à chacun la lumière dont il a besoin - biologiquement efficace et avec le meilleur angle d'éclairage.

RADIAL FLOOR TWIN peut être programmé individuellement grâce au système électronique intelligent VITACORE®. La luminosité et la couleur de la lumière peuvent être ajustées de manière intuitive avec un degré élevé de précision simplement en plaçant le doigt sur l'écran tactile. Avec une consommation très basse puissance, les LEDs CREE haute performance génèrent une intensité lumineuse atteignant 1.000 lux à une hauteur de 110 cm par rapport au plan de travail. Deux LEDs génèrent de la lumière froide (bleuté) et deux LEDs génèrent de la lumière chaude (rougeâtre). L'association des 2 types de LED permet de couvrir un large spectre de température de couleur allant de 2700 à 6500 Kelvin, pratiquement équivalent au spectre naturel de la lumière du jour.

L'application VITACORE® est un outil d'éclairage flexible qui permet de créer une séquence d'éclairage variable sur un cycle de 24 heures. L'application fait varier automatiquement l'intensité lumineuse et la température de couleur au cours de la journée simulant ainsi le changement naturel de lumière.

Autre avantage : Les têtes de lampes peuvent être contrôlées séparément avec le système électronique intelligent VITACORE®.



RADIAL FLOOR TWIN CARACTÉRISTIQUES

01 |



- 01 | Régulation parfaite de la chaleur pour une durée de vie des LEDs jusqu'à 50 000 heures
- 02 | Ajustement de la température de couleur de 2 700 à 6 500 Kelvin
- 03 | Ajustement de la température de couleur au rythme quotidien personnel grâce à l'application VITACORE®
- 04 | Têtes de lampe paramétrables individuellement et orientables pour un éclairage direct ou indirect
- 05 | 2 LEDs blanc chaud et 2 LEDs blanc froid CREE haute performance, haute intensité lumineuse jusqu'à 1 000 lux à 110 cm au-dessus du plan de travail, tri sélectif des leds en binning pour une haute fidélité des couleurs, indice de rendu de couleur ≥ 85 . Régulation parfaite de la chaleur pour une durée de vie des LEDs jusqu'à 50 000 heures

02 |

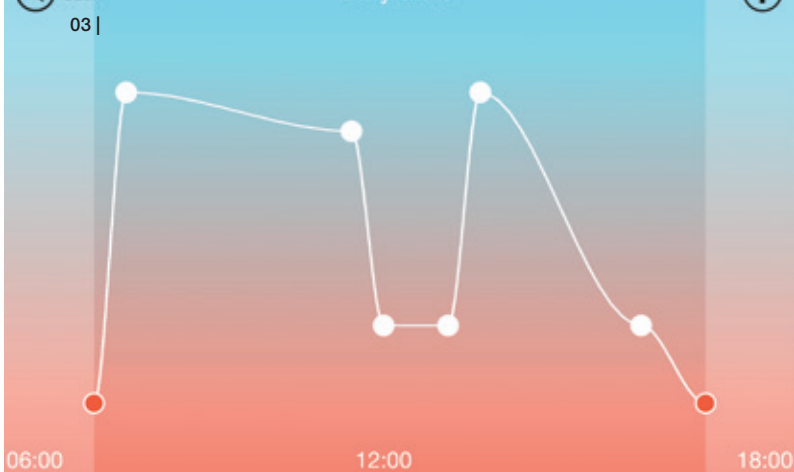


◀ back

03 |

Daily curve

?





04 |

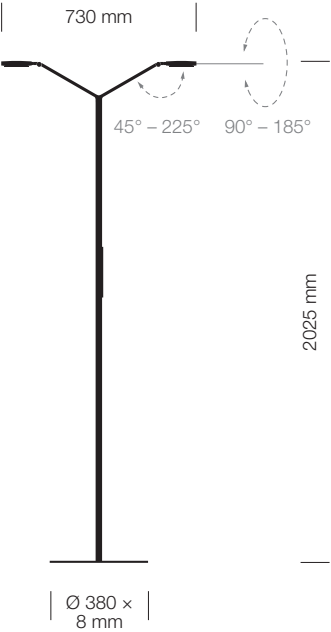


05 |

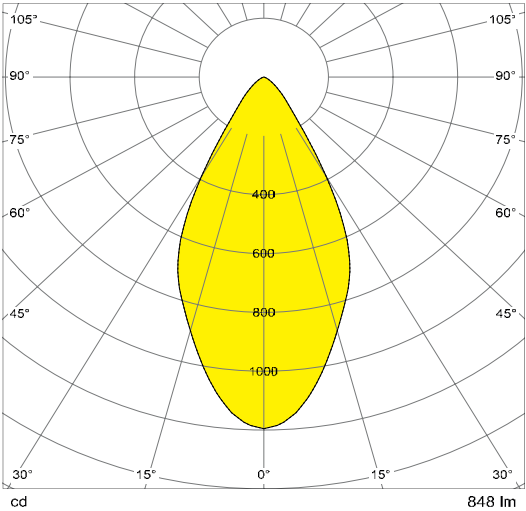


RADIAL FLOOR TWIN		
Référence	9238	
Couleurs	01 noir 02 blanc 23 aluminium	
Dimensions	Hauteur:	2.025 mm
	Déploiement:	100 mm – 730 mm
	Socle Ø:	380 mm × 8 mm
Matériaux	Aluminium, zinc, acier (socle), verre, plastique	
Poids	12 kg	
Classe énergétique	A++*	
Type de protection	IP 20	
Classe de protection	III ⚡	
Eclairage		
LED	2 LEDs lumière froide & 2 LEDs lumière chaude (CREE)	
Consommation d'énergie	25 W**	
Flux lumineux	Blanc neutre 680 lm*	
Intensité lumineuse	Blanc neutre 566 cd*	
Intensité lumineuse maximale	1 000 Lux à une hauteur de 110 cm par rapport au plan de travail	
Efficacité lumineuse	Blanc neutre 73 lm/W*	
Température de couleur	2.700 K <-----> 6.500 K	
Indice de rendu de couleur	≥ 85	
Température maximale des têtes de lampe	≤ 40° à une température ambiante de 25°	
Durée de vie	Jusqu'à 50 000 heures	
Consommation en veille	≤ 0,5 W	
Tension nominale	12 V DC	
Classe de protection	II ⚡	
VITACORE®		
Pilotage	Via le système électronique ou l'application VITACORE®	
Réglage de l'intensité lumineuse	Progressif jusqu'à 1 000 lux	
Réglage de la température de couleur	Progressif entre 2 700 et 6 500 Kelvin	
Choix de la tête de lampe	Contrôle séparé des têtes de lampe	
Écran tactile	En verre	
Alimentation secteur		
Alimentation électrique	Prise européenne & Prise UK 3-points	
Longueur du câble AC	1,2 m	
Longueur du câble DC	1,8 m	

* lorsque les LEDs en blanc chaud et en blanc froid sont allumées, l'écran tactile éteint
 ** lorsque les LEDs en blanc froid sont allumées, l'écran tactile éteint



Courbe de distribution de l'intensité lumineuse



LINEAR FLOOR

Pour ceux qui préfèrent réduire l'encombrement sur leur plan de travail tout en bénéficiant de l'éclairage dynamique LUCTRA®, le lampadaire LINEAR FLOOR illumine le poste de travail à une hauteur maximale de 1.90 mètres. Grâce à des LEDs haute performance et au système électronique VITACORE®, vous bénéficiez de l'efficacité de la lumière biologique et d'un lampadaire simple d'utilisation.

LINEAR FLOOR peut être programmé individuellement grâce au système électronique VITACORE®. La luminosité et la couleur de la lumière peuvent être ajustées de manière intuitive avec un degré élevé de précision simplement en plaçant le doigt sur l'écran tactile. Avec une consommation très basse puissance, les LEDs CREE haute performance génèrent une intensité lumineuse atteignant 1.000 lux à une hauteur de 110 cm par rapport au plan de travail. Deux LEDs génèrent de la lumière froide (bleuté) et deux LEDs génèrent de la lumière chaude (rougeâtre).

L'association des 2 types de LED permet de couvrir un large spectre de température de couleur allant de 2700 à 6500 Kelvin, pratiquement équivalent au spectre naturel de la lumière du jour. L'application VITACORE® est un outil d'éclairage flexible qui permet de créer une séquence d'éclairage variable sur un cycle de 24 heures. L'application fait varier automatiquement l'intensité lumineuse et la température de couleur au cours de la journée simulant ainsi le changement naturel de lumière. Dans des situations exceptionnelles, lorsque vous avez besoin rapidement d'un éclairage vif, la fonction boost fournira l'intensité maximale de lumière pendant une courte période.

Autre avantage: deux ports USB intégrés permettent de recharger les smartphones et les tablettes directement sur le lampadaire.



LINEAR FLOOR CARACTÉRISTIQUES

01 |



01 | Température de couleur ajustable de 2 700 à 6 500 Kelvin, fonction Boost pour une activation maximale sur une période limitée, Ports de chargement USB pour smartphones et tablettes

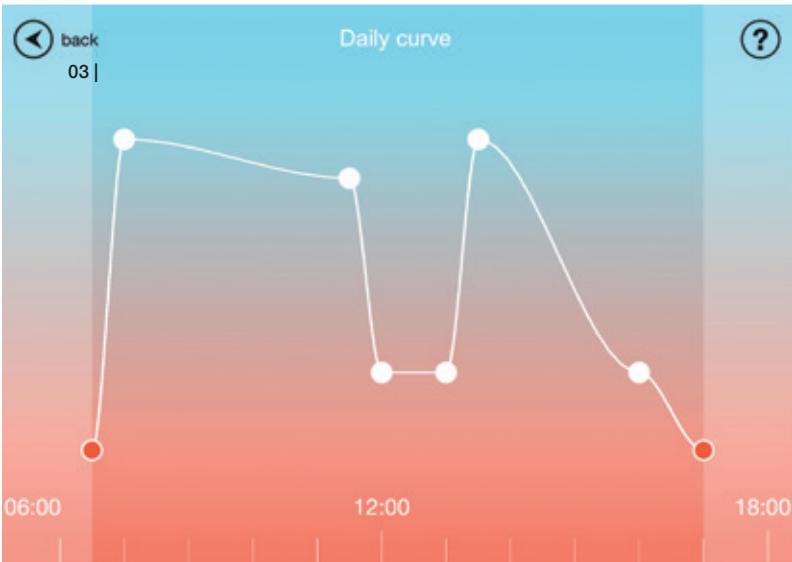
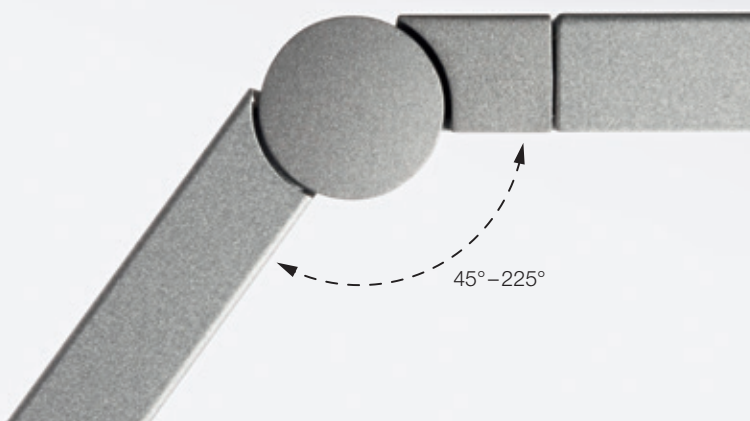
02 | Bras articulé autobloquant

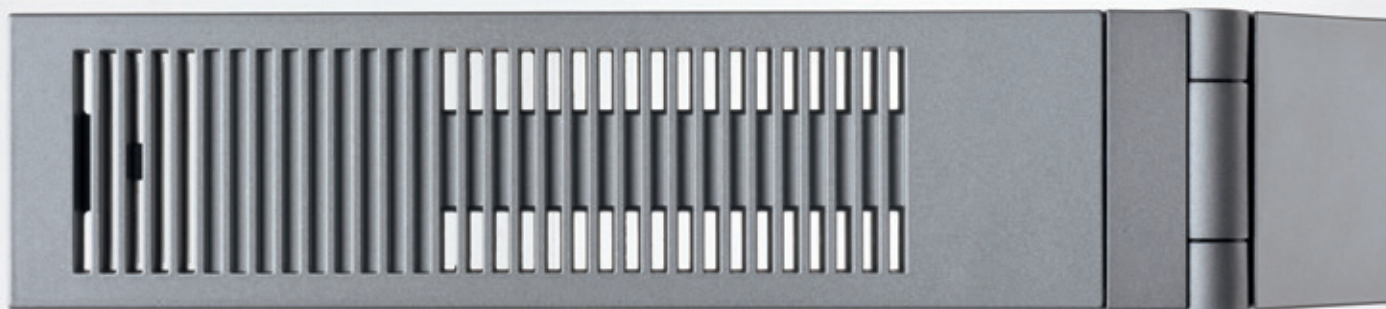
03 | Ajustement de la température de couleur au rythme quotidien personnel grâce à l'application VITACORE®

04 | Régulation parfaite de la chaleur pour une durée de vie des LEDs jusqu'à 50 000 heures

05 | 2 LEDs blanc chaud et 2 LEDs blanc froid CREE haute performance, haute intensité lumineuse jusqu'à 1 000 lux à 110 cm au-dessus du plan de travail, tri sélectif des leds en binning pour une haute fidélité des couleurs, indice de rendu de couleur ≥ 85 . Régulation parfaite de la chaleur pour une durée de vie des LEDs jusqu'à 50 000 heures

02 |





04 |

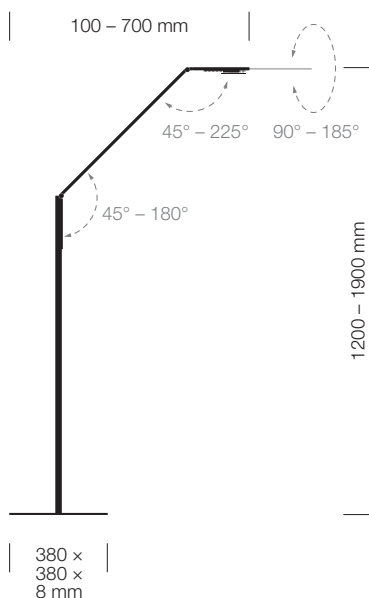


05 |

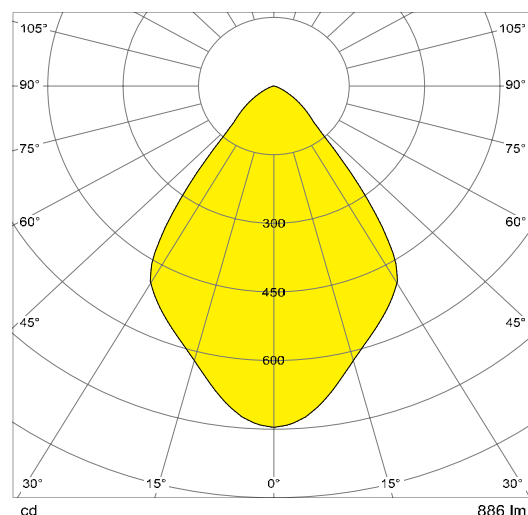


LINEAR FLOOR	
Référence	9235
Couleurs	01 noir 02 blanc 23 aluminium
Dimensions	Hauteur: 1.200 mm – 1.900 mm
	Déploiement: 100 mm – 700 mm
	Socle: 380 mm × 380 mm × 8 mm
Matériaux	Aluminium, zinc, acier (socle), verre, plastique
Poids	11,5 kg
Classe énergétique	A++*
Type de protection	IP 20
Classe de protection	III 
Eclairage	
LED	2 LEDs lumière froide & 2 LEDs lumière chaude (CREE)
Consommation d'énergie	10,5 W**
Flux lumineux	Blanc neutre 680 lm* Boost 900 lm**
Intensité lumineuse	Blanc neutre 566 cd* Boost 746 cd**
Intensité lumineuse maximale	1 000 Lux à une hauteur de 110 cm par rapport au plan de travail
Efficacité lumineuse	Blanc neutre 73 lm/W* Boost 75 lm/W**
Température de couleur	2.700 K <-----> 6.500 K
Indice de rendu de couleur	≥ 85
Température maximale de la tête de lampe	≤ 40° à une température ambiante de 25°
Durée de vie	Jusqu'à 50 000 heures
Consommation en veille	≤ 0,5 W
Tension nominale	12 V DC
Classe de protection	II 
VITACORE®	
Pilotage	Via le système électronique ou l'application VITACORE®
Réglage de l'intensité lumineuse	Progressif jusqu'à 1 000 lux
Réglage de la température de couleur	Progressif entre 2 700 et 6 500 Kelvin
Fonction Boost	Pour un éclairage maximal en blanc froid de 1 000 lux
Ports USB	2 ports
Écran tactile	En verre
Alimentation secteur	
Alimentation électrique	Prise européenne & Prise UK 3-points
Longueur du câble AC	1,2 m
Longueur du câble DC	1,8 m

* lorsque les LEDs en blanc chaud et en blanc froid sont allumées, l'écran tactile éteint, les ports USB non utilisés
 ** lorsque les LEDs en blanc froid sont allumées, l'écran tactile éteint, les ports USB non utilisés



Courbe de distribution de l'intensité lumineuse



RADIAL FLOOR

Un design discret, une fonctionnalité intelligente, des matériaux de très haute qualité, une hauteur de 1.90 mètres ; quiconque est équipé d'un lampadaire RADIAL FLOOR quitte son bureau sans sensation d'épuisement et avec le sentiment d'avoir travaillé de manière concentrée et efficace. Sur ce modèle également, l'écran tactile VITACORE® ne s'allume qu'au moment des réglages. C'est dans les plus petits détails que les luminaires LUCTRA® se distinguent comme des lampes d'exceptions.

RADIAL FLOOR peut être programmé individuellement grâce au système électronique VITACORE®. La luminosité et la couleur de la lumière peuvent être ajustées de manière intuitive avec un degré élevé de précision simplement en plaçant le doigt sur l'écran tactile. Avec une consommation très basse puissance, les LEDs CREE haute performance génèrent une intensité lumineuse atteignant 1.000 lux à une hauteur de 110 cm par rapport au plan de travail.

Deux LEDs génèrent de la lumière froide (bleuté) et deux LEDs génèrent de la lumière chaude (rougeâtre). L'association des 2 types de LED permet de couvrir un large spectre de température de couleur allant de 2700 à 6500 Kelvin, pratiquement équivalent au spectre naturel de la lumière du jour. L'application VITACORE® est un outil d'éclairage flexible qui permet de créer une séquence d'éclairage variable sur un cycle de 24 heures. L'application fait varier automatiquement l'intensité lumineuse et la température de couleur au cours de la journée simulant ainsi le changement naturel de lumière. Dans des situations exceptionnelles, lorsque vous avez besoin rapidement d'un éclairage vif, la fonction boost fournira l'intensité maximale de lumière pendant une courte période.

Autre avantage: deux ports USB intégrés permettent de recharger les smartphones et les tablettes directement sur le lampadaire.



RADIAL FLOOR CARACTÉRISTIQUES

01 |



01 | Température de couleur ajustable de 2 700 à 6 500 Kelvin, fonction Boost pour une activation maximale sur une période limitée, Ports de chargement USB pour smartphones et tablettes

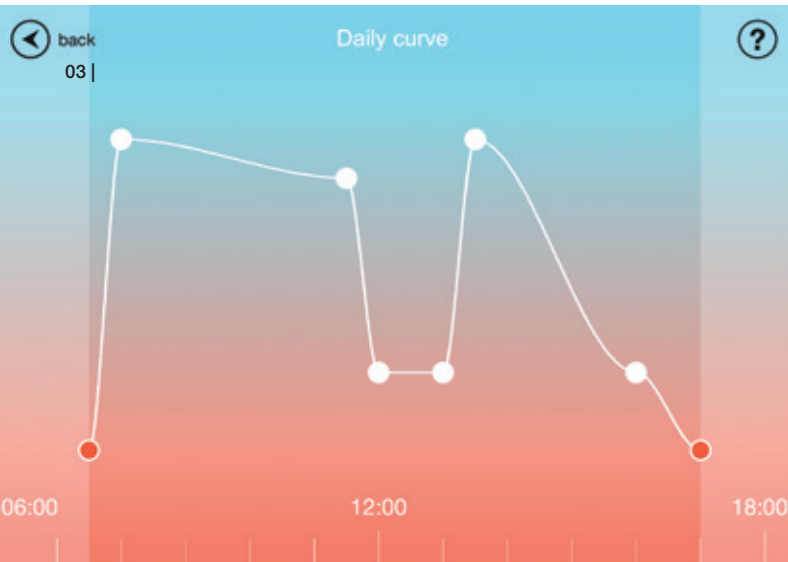
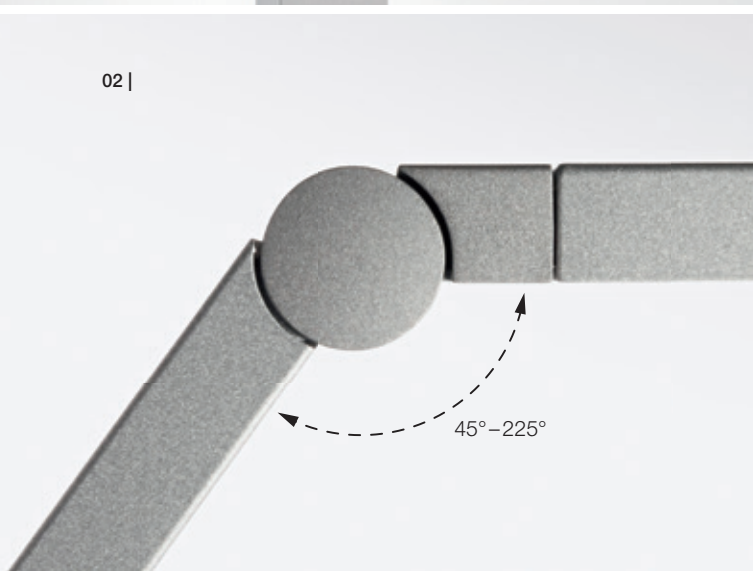
02 | Bras articulé autobloquant

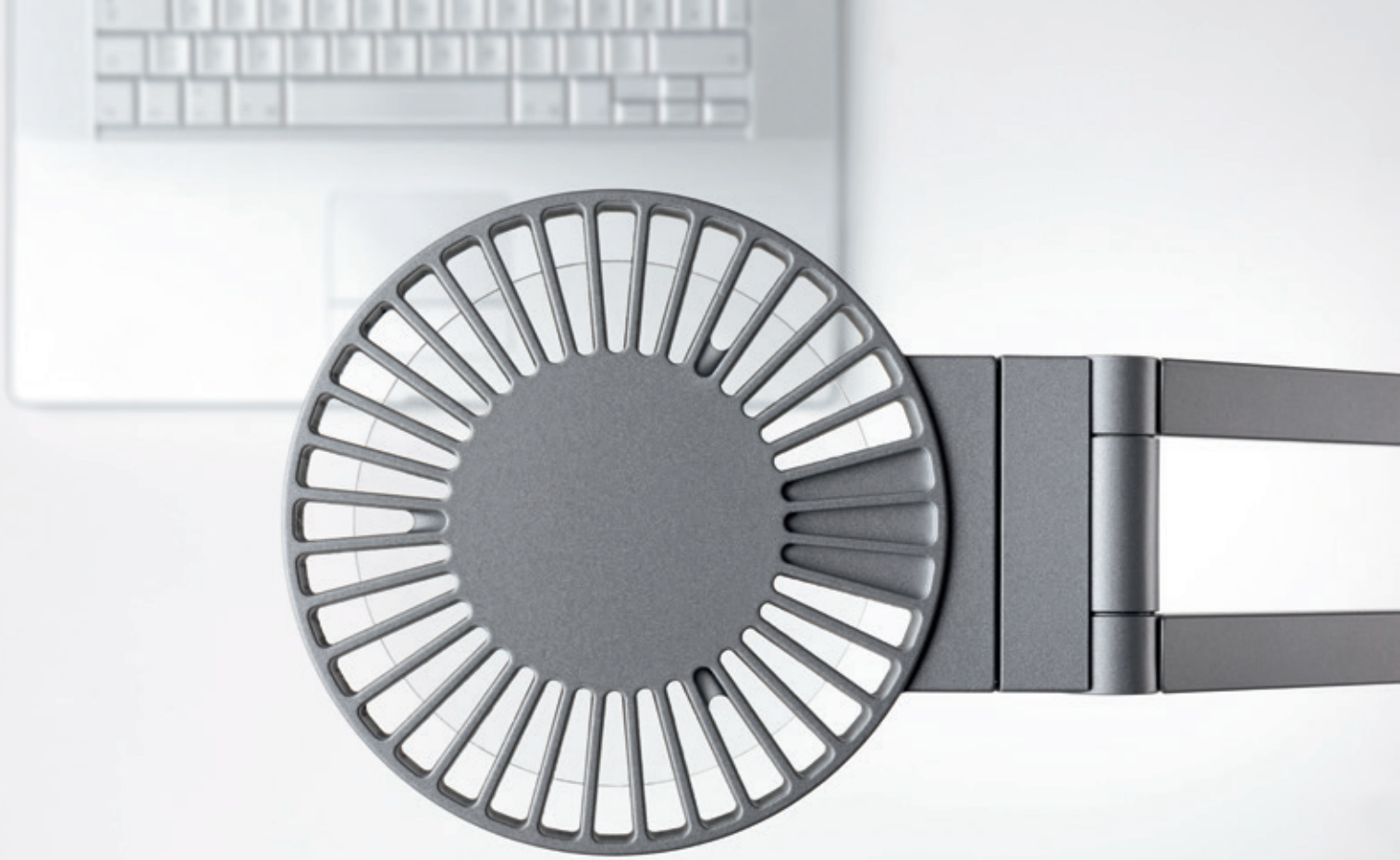
03 | Ajustement de la température de couleur au rythme quotidien personnel grâce à l'application VITACORE®

04 | Régulation parfaite de la chaleur pour une durée de vie des LEDs jusqu'à 50 000 heures

05 | 2 LEDs blanc chaud et 2 LEDs blanc froid CREE haute performance, haute intensité lumineuse jusqu'à 1 000 lux à 110 cm au-dessus du plan de travail, tri sélectif des leds en binning pour une haute fidélité des couleurs, indice de rendu de couleur ≥ 85 . Régulation parfaite de la chaleur pour une durée de vie des LEDs jusqu'à 50 000 heures

02 |





04 |



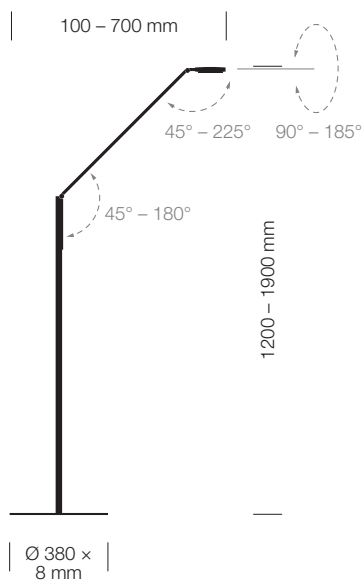
05 |



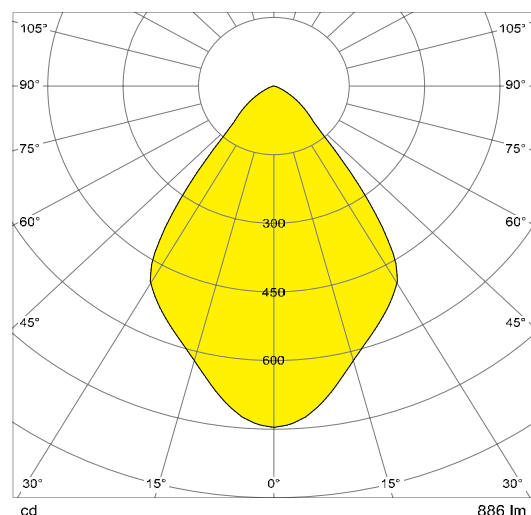
RADIAL FLOOR	
Référence	9236
Couleurs	01 noir 02 blanc 23 aluminium
Dimensions	Hauteur: 1.200 mm – 1.900 mm
	Déploiement: 100 mm – 700 mm
	Socle Ø: 380 mm x 8 mm
Matériaux	Aluminium, zinc, acier (socle), verre, plastique
Poids	11 kg
Classe énergétique	A++*
Type de protection	IP 20
Classe de protection	III ⚡
Eclairage	
LED	2 LEDs lumière froide & 2 LEDs lumière chaude (CREE)
Consommation d'énergie	10,5 W**
Flux lumineux	Blanc neutre 680 lm* Boost 900 lm**
Intensité lumineuse	Blanc neutre 566 cd* Boost 746 cd**
Intensité lumineuse maximale	1 000 Lux à une hauteur de 110 cm par rapport au plan de travail
Efficacité lumineuse	Blanc neutre 73 lm/W* Boost 75 lm/W**
Température de couleur	2.700 K <-----> 6.500 K
Indice de rendu de couleur	≥ 85
Température maximale de la tête de lampe	≤ 40° à une température ambiante de 25°
Durée de vie	Jusqu'à 50 000 heures
Consommation en veille	≤ 0,5 W
Tension nominale	12 V DC
Classe de protection	II ☐
VITACORE®	
Pilotage	Via le système électronique ou l'application VITACORE®
Réglage de l'intensité lumineuse	Progressif jusqu'à 1 000 lux
Réglage de la température de couleur	Progressif entre 2 700 et 6 500 Kelvin
Fonction Boost	Pour un éclairage maximal en blanc froid de 1 000 lux
Ports USB	2 ports
Écran tactile	En verre
Alimentation secteur	
Alimentation électrique	Prise européenne & Prise UK 3-points
Longueur du câble AC	1,2 m
Longueur du câble DC	1,8 m

* lorsque les LEDs en blanc chaud et en blanc froid sont allumées, l'écran tactile éteint, les ports USB non utilisés

** lorsque les LEDs en blanc froid sont allumées, l'écran tactile éteint, les ports USB non utilisés

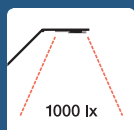


Courbe de distribution de l'intensité lumineuse



CARACTÉRISTIQUES LUCTRA®

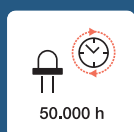
LA LUMIÈRE



Haute intensité lumineuse de 1 000 lux à 110 cm au-dessus du poste de travail.



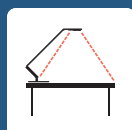
4 LED haute puissance.



Longue durée de vie des LEDs jusqu'à 50 000 heures.



Améliore le bien-être grâce au respect du rythme circadien.



Large surface d'éclairage.



Indice de rendu de couleur ≥ 85 .



Tri sélectif des leds binnings pour un rendu de couleur maximal.

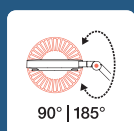


LEDs CREE premium.

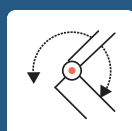
LE MÉCANISME



Luminaire de haute qualité avec une finition soignée - Made in Germany.



Têtes orientables pour un éclairage direct ou indirect.



Charnières autobloquantes.



Régulation parfaite de la chaleur pour une durée de vie prolongée.

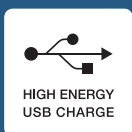
L'ÉLECTRONIQUE



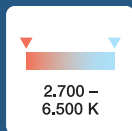
Température de couleur ajustable au rythme circadien avec l'application VITACORE®.



Température de couleur ajustable de 2 700 à 6 500 K avec le système électronique intelligent VITACORE®.



Ports USB pour smartphones et tablettes.



Température de couleur ajustable de 2 700 à 6 500 K.



Aucun scintillement causé par les perturbations électromagnétiques.

SERVICE HOTLINE GRATUIT

Si vous avez une question ou suggestion, nous vous invitons à nous contacter gratuitement au : 00800 00582872*

*Pour les pays européens. Alternativement, vous pouvez appeler au : +49 2371 662445

Ces données peuvent être soumises à modifications.

CONTACT

DEUTSCHLAND, ÖSTERREICH, SCHWEIZ

DURABLE Hunke & Jochheim GmbH & Co. KG
Westfalenstraße 77–79 · 58636 Iserlohn
Postfach 1753 · 58634 Iserlohn
Kostenlose Service Hotline 00800 00582872
Telefon 02371 662445
info@luctra.de · www.luctra.de

INTERNATIONAL

DURABLE · Hunke & Jochheim GmbH & Co. KG
Westfalenstraße 77–79 · 58636 Iserlohn
P.O. Box 1753 · 58634 Iserlohn · Germany
Freecall 00800 00582872 · Phone +49 2371 662445
info@luctra.de · www.luctra.eu

UNITED KINGDOM, IRELAND

DURABLE (UK) Ltd.
10 Nimrod Way, Wimborne,
Dorset, BH21 7SH
Freecall 00800 00582872 · Phone 01202 85 11 30
enquiries@luctra-uk.com · www.luctra.co.uk

FRANCE

DURABLE France S.A.S
Immeuble Le Tryalis · 9, rue de Rosny · 93100 Montreuil
Service Hotline Gratuit 00800 00582872
Téléphone 01 48 12 10 90
luctra@luctra.fr · www.luctra.fr

BELGIUM

DURABLE Belgium N.V./S.A.
Industriepark 14/101 · 9031 Gent-Drongen
Gratis service hotline 00800 00582872
Tel. 09/281 26 44/45
info@luctra.de · www.luctra-nl.com

NEDERLAND

DURABLE Nederland B.V.
Monierweg 3 · 7741 KV Coevorden
Gratis service hotline 00800 00582872
Tel. 0416543543
info@luctra.de · www.luctra-nl.com

SWEDEN, DENMARK, NORWAY, FINLAND

DURABLE SCANDINAVIA AB
Fågelsångsvägen 4B · 186 42 Vallentuna
Box 4 · 186 21 Vallentuna
Kostnadsfri support 00800 00582872
Telefon 08 - 630 11 50
info@luctra.se · www.luctra.se

ITALIA

DURABLE Italia S.r.l
Via Greppi Dr. Pietro, 15/B · 23824 Dervio (LC)
Hotline gratuita 00800 00582872
Tel: 0341 807806
info@luctra.de · www.luctra.it

POLSKA

Biuro Obsługi Klienta DURABLE Polska
Al.Kasztanowa 10 · 72-005 Przecław
Darma infolinia obsługi klienta 00800 00582872
Tel 091 432-40-70
info@luctra.de · www.luctra.pl

RUSSIA

Представительство фирмы DURABLE в России
Москва, 125438, ул. Михалковская, дом 63Б корп. 3
Бесплатная горячая линия 00800 00582872
Тел\Факс: +7 495 601 9213
info@luctra.de · www.luctra-ru.com

