

# LUCTRA® FLEX®

## Fiche Produit

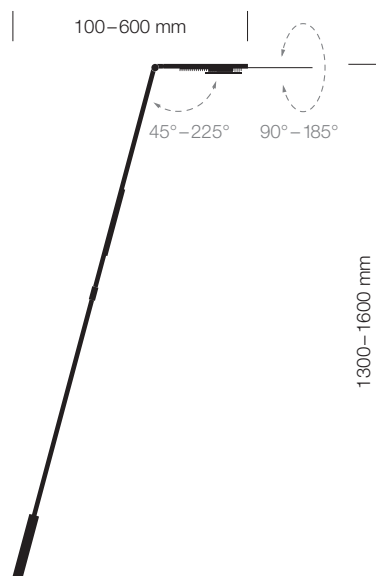
### FICHE TECHNIQUE

LUCTRA® FLEX®	
Référence	9231
Coloris	01 noir   02 blanc   09 orange   23 aluminium
Dimensions	Hauteur : 1.200 mm – 1.600 mm
	Déploiement : 100 mm – 600 mm
Matériaux	Aluminium, zinc, plastique, batterie lithium-ion
Poids	2 kg
Classe énergétique	A++*
Type de protection	IP 20
Classe de protection	III ⚡
Éclairage	
LEDs	2 LEDs en blanc froid & 2 LEDs en blanc chaud
Consommation d'énergie	9,5 W**
Flux lumineux nominal	Blanc neutre 680 lm*
Intensité lumineuse	Blanc neutre 566 cd*
Niveau d'éclairage	1000 lux à une hauteur de 60 cm par rapport au plan de travail
Efficacité lumineuse	Blanc neutre 73 lm/W*
Température de couleur	2.700 K / 3.600 K / 6.500 K
Indice de rendu de couleur	≥ 80
Température maximale de la tête de lampe	≤ 40°C à une température ambiante de 25°C
Durée de vie	Au-delà de 50 000 heures
Consommation en veille	≤ 0,5 W
Tension nominale	12 V DC
Classe de protection	II ☑
VITACORE®	
Pilotage	Avec le système électronique VITACORE®
Réglage du niveau d'éclairage	En 5 étapes jusqu'à 1000 lux
Réglage de la température de couleur	En 3 étapes 2700 / 3600 / 6500 K
Écran tactile	Verre acrylique
Batterie	
Durée de vie	25 heures
Temps de chargement	environ 2 heures
Alimentation secteur	
Alimentation électrique	Prise européenne & prise UK 3 points
Longueur du câble AC	1,2 m
Longueur du câble DC	1,8 m
Tension nominale	100–240 V, 50–60 Hz
Consommation électrique	1,5 A
Sortie électrique	max. 12 V, 48 W, 4 A DC

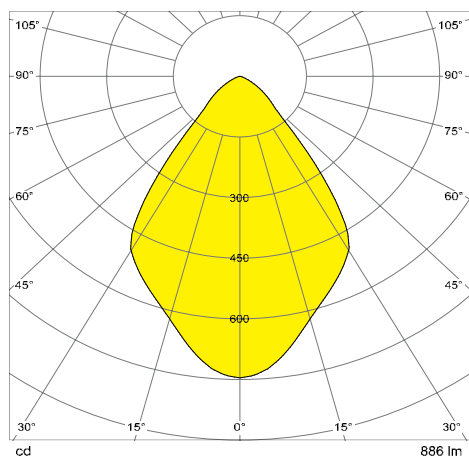
\* Avec les LEDs en blanc chaud et en blanc froid allumées, l'écran tactile éteint, les ports USB non utilisés  
 \*\* Avec les LEDs en blanc froid allumées à 100%, l'écran tactile éteint, les ports USB non utilisés

# VUE TECHNIQUE

LUCTRA® FLEX  
9231



## COURBE DE DISTRIBUTION DE L'INTENSITÉ LUMINEUSE



Téléchargez gratuitement sur  
[www.luctra.eu](http://www.luctra.eu)

**LUCTRA**

LUCTRA® is a brand of  
DURABLE · Hunke & Jochheim GmbH & Co. KG  
Westfalenstraße 77-79 · 58636 Iserlohn  
Postfach 1753 · 58634 Iserlohn  
Tel.: +49 23 71 66 24 45  
[info@luctra.eu](mailto:info@luctra.eu) · [www.luctra.eu](http://www.luctra.eu)