

LUCTRA®
FLEX
DATENBLATT



LUCTRA® FLEX



LUCTRA® FLEX ist die kabellose Leuchte mit biologisch wirksamem Licht für mobiles Arbeiten im Büro oder zu Hause. Vier Hochleistungs-LEDs werden für bis zu 25 Stunden von dem integrierten Akku mit Energie versorgt. Der gummierte Standfuß und der höhenverstellbare Kantenschutz gewährleisten einen stabilen und sicheren Halt in allen Positionen. LUCTRA® FLEX schafft individuelle Freiheit, überall, ohne auf die hohe Qualität des LUCTRA® Lichts zu verzichten.

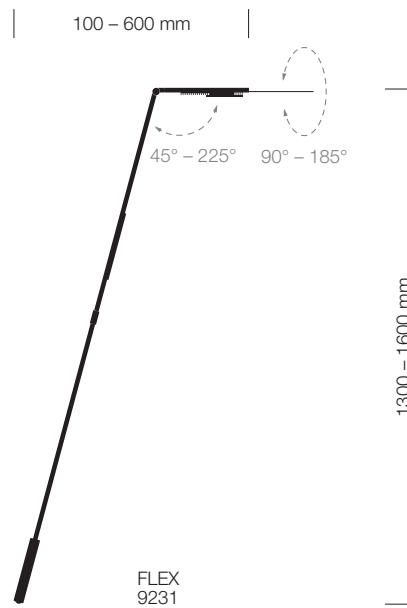
TECHNISCHE DATEN

LUCTRA® FLEX	
Artikelnummer	9231
Farben	01 Schwarz 02 Weiß 09 Orange 23 Aluminium
Maße	Höhe: 1.300 mm – 1.600 mm
	Ausladung: 100 mm – 600 mm
Material	Aluminium, Zink, Kunststoff, Lithium-Ionen
Gewicht	2 kg
Energieeffizienz	A++*
Schutzart	IP 20
Schutzklasse	III ⚡
Leuchtmittel	
LED	2 kalt-weiße & 2 warm-weiße LEDs (CREE)
Leistungsaufnahme	9,5 W**
Leuchtenlichtstrom	neutral-weiß 680 lm*
Lichtstärke	neutral-weiß 566 cd*
Beleuchtungsstärke	1.000 Lux bei 60 cm Höhe
Lichtausbeute	neutral-weiß 73 lm/W*
Farbtemperatur (CCT)	2.700 K/3.600/6.500 K
Farbwiedergabe-Index	≥ 80
Betriebstemperatur am Leuchtenkopf	≤ 40°C bei 25°C Umgebungstemperatur
Brenndauer	über 50.000 Stunden
Stand-by Verbrauch	≤ 0,5 W
Nennspannung	12 V DC
Schutzklasse	II ⚡
VITACORE®	
Bedienung	per VITACORE® Elektronik
Einstellen der Lichtstärke	in 5 Stufen bis 1.000 Lux
Einstellen der Lichtfarbe	in 3 Stufen 2.700 K/3.600/6.500 K
Touchpanel	kapazitives Touch-Interface aus hochwertigem Kunststoff
Akku	
Laufzeit	25 Stunden
Ladezeit	90 Minuten
Netzteil	
Tischnetzteil	Euro-Stecker & BS 1363 (british 3-pin)-Stecker
AC-Kabellänge	1,2 m
DC-Kabellänge	1,8 m
Nennspannung	100–240 V, 50–60 Hz
Leistungsaufnahme	1,5 A
Leistungsabgabe	max. 12 V, 48 W, 4 A DC

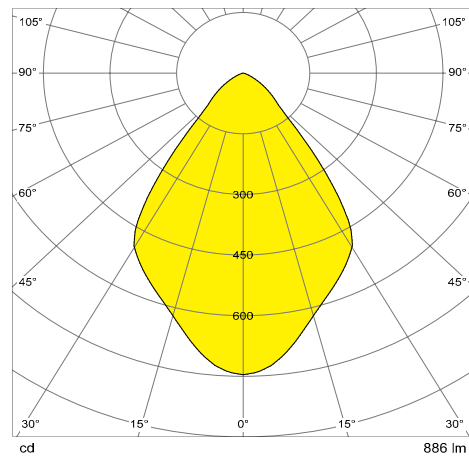
*bei eingeschalteten warm-weißen und kalt-weißen LEDs

**bei 100% eingeschalteten kalt-weißen LEDs

TECHNISCHE ANSICHT



LICHTSTÄRKE-VERTEILUNGSKURVE



Kostenloser Download unter
www.luctra.de

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 · www.luctra.eu