



# LUCTRA® FLEX®

## Datenblatt

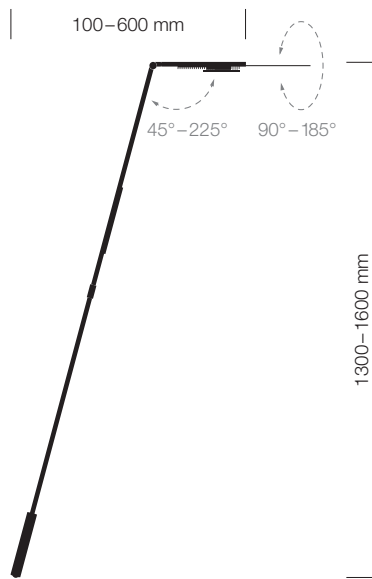
### TECHNISCHE DATEN

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
Leistungsaufnahme	9,5 W**
Nennlichtstrom	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 K/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	Touch-Interface aus Kunststoff
Akku	
Laufzeit	25 Stunden
Ladezeit	ca. 2 Stunden
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

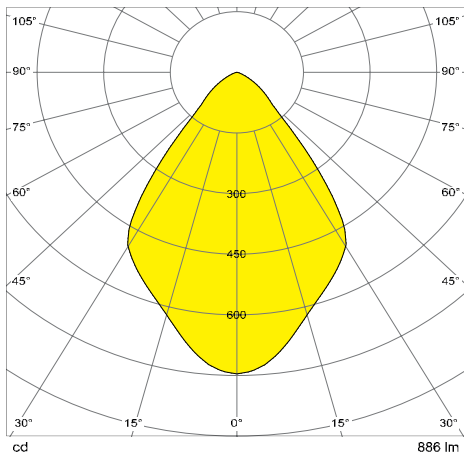
\*bei eingeschalteten warm-weißen und kalt-weißen LEDs  
 \*\*bei 100% eingeschalteten kalt-weißen LEDs

# TECHNISCHE ANSICHT

LUCTRA® FLEX  
9231



# LICHTSTÄRKE-VERTEILUNGSKURVE



Kostenloser Download unter  
[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)