

FLOOR

DATENBLATT



FLOOR



UX
DESIGN
AWARDS

Nominated
2015



reddot award 2015
winner



Interior
innovation
award
2015
Winner



GERMAN
DESIGN
AWARD
WINNER
2016



GERMAN
DESIGN
AWARD
GOLD
2017



GOOD
DESIGN

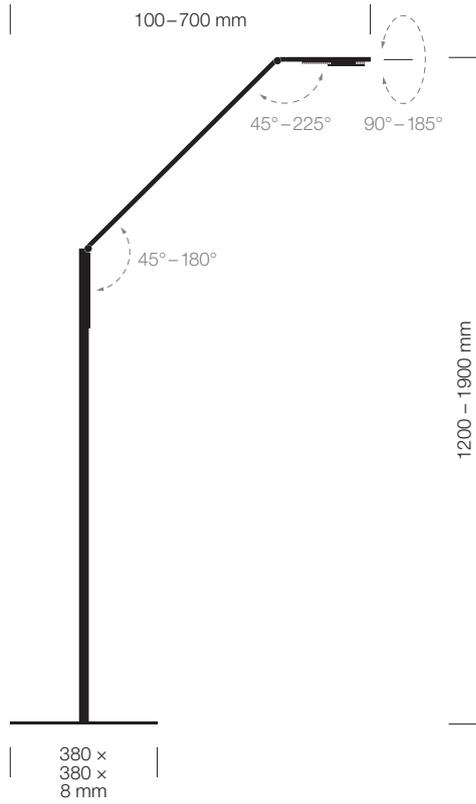
TECHNISCHE DATEN

FLOOR LINEAR		FLOOR RADIAL	
Artikelnummer	9235	9236	
Farben	01 Schwarz 02 Weiß 23 Aluminium		
Maße	Höhe:		1.200 mm – 1.900 mm
	Ausladung:		100 mm – 700 mm
	Leuchtenfuß (B x T x H):	380 mm x 380 mm x 8 mm	Leuchtenfuß (Ø): 380 mm x 8 mm
Material	Aluminium, Zink, Stahl (Leuchtenfuß), Glas, Kunststoff		
Gewicht	11,5 kg		
Energieeffizienz	A++*		
Schutzart	IP 20		
Schutzklasse	III ⚡		
Leuchtmittel			
LED	2 kalt-weiße & 2 warm-weiße LEDs (CREE)		
Leistungsaufnahme	10,5 W**		
Leuchtenlichtstrom	neutral-weiß 680 lm* Boost 900 lm**		
Lichtstärke	neutral-weiß 566 cd* Boost 746 cd**		
Beleuchtungsstärke	1.000 Lux bei 110 cm Höhe		
Lichtausbeute	neutral-weiß 73 lm/W* Boost 75 lm/W**		
Farbtemperatur (CCT)	2.700 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 oder App		
Einstellen der Lichtstärke	stufenlos bis 1.000 Lux		
Einstellen der Lichtfarbe	stufenlos zwischen 2.700 und 6.500 Kelvin		
Boost-Funktion AN/AUS	für max. kalt-weiße Beleuchtung bei 1.000 Lux		
Touchpanel	kapazitives Touch-Interface aus Glas		
USB-Ladeanschlüsse	2 Stück		
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		

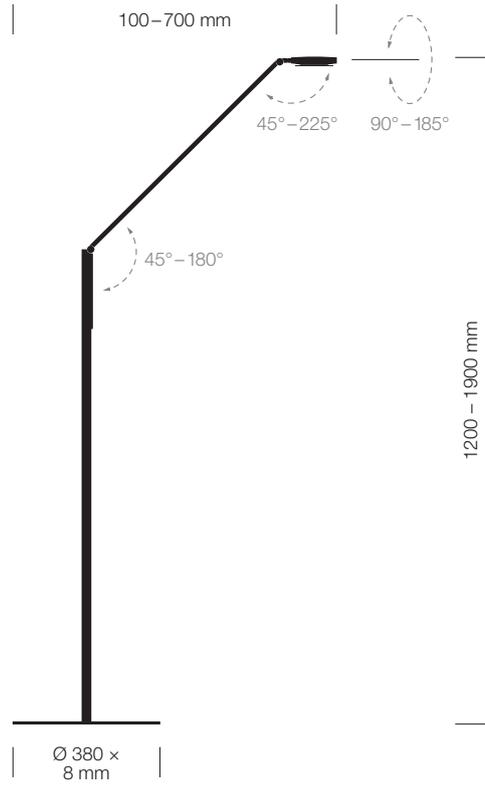
*bei eingeschalteten warm-weißen und kalt-weißen LEDs, ausgeschaltetem Touchpanel, nicht genutzten USB-Ladeanschlüssen
 **bei 100% eingeschalteten kalt-weißen LEDs, ausgeschaltetem Touchpanel, nicht genutzten USB-Ladeanschlüssen

TECHNISCHE ANSICHT

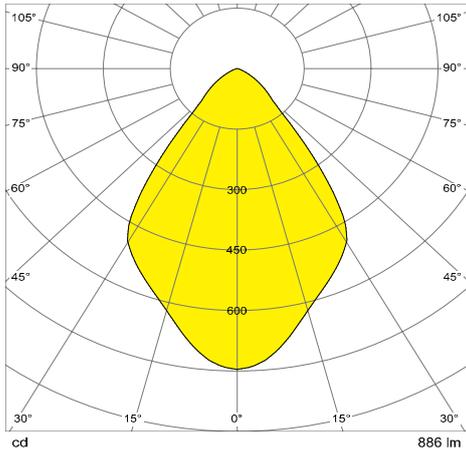
FLOOR LINEAR
9235



FLOOR RADIAL
9236



LICHTSTÄRKE-VERTEILUNGSKURVE



Kostenloser Download unter
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 · www.luctra.eu