

FLOOR RADIAL DATENBLATT



FLOOR RADIAL



reddot award 2015
winner



Nominated
2015

Zurückhaltendes Design, intelligente Technik und hochwertige Materialien auf einer Maximalhöhe von 1,90 Meter: Wer die FLOOR RADIAL an seinem Schreibtisch nutzt, verlässt das Büro mit dem guten Gefühl, etwas geleistet zu haben und dennoch nicht erschöpft zu sein. Auch bei diesem Modell wird das VITACORE® Touchfeld nur dann sichtbar, wenn man es benötigt: So zeigt sich noch im kleinsten Detail, dass Leuchten von LUCTRA® etwas ganz Besonderes sind.

TECHNISCHE DATEN

FLOOR RADIAL	
Artikelnummer	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
Material	Aluminium, Zink, Stahl (Leuchtenfuß), Glas, Kunststoff
Gewicht	11,5 kg
Energieeffizienz	A++*
Schutzart	IP 20
Schutzklasse	III ⚡

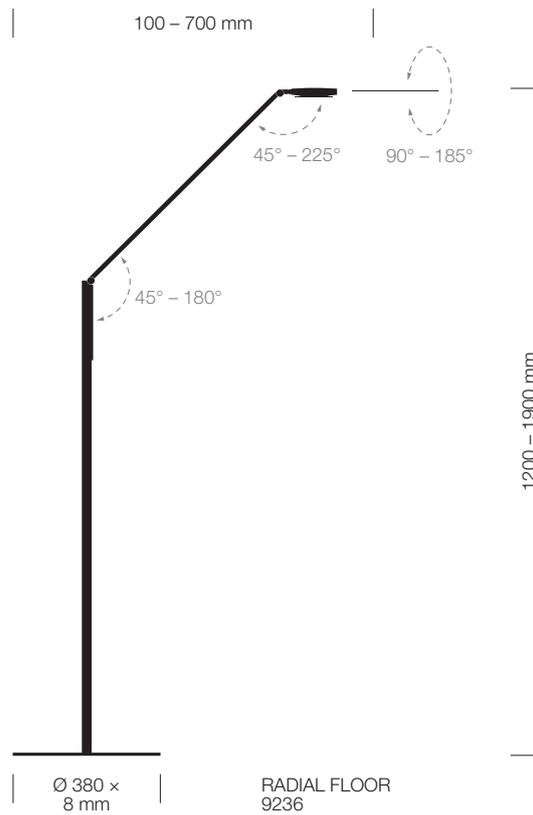
Leuchtmittel	
LED	2 kalt-weiße & 2 warm-weiße LEDs (CREE)
Leistungsaufnahme	10,5 W**
Leuchtenlichtstrom	neutral-weiß 680 lm* Boost 900 lm**
Lichtstärke	neutral-weiß 566 cd* Boost 746 cd**
Beleuchtungsstärke	1.000 Lux bei 110 cm Höhe
Lichtausbeute	neutral-weiß 73 lm/W* Boost 75 lm/W**
Farbtemperatur (CCT)	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

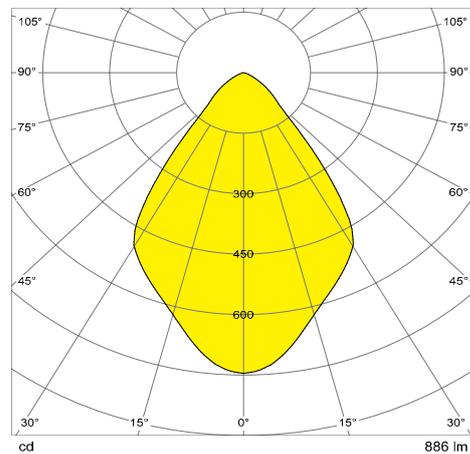
Netzteil	
Tischnetzteil	Euro-Stecker & BS 1363 (british 3-pin)-Stecker
AC-Kabellänge	1,2 m
DC-Kabellänge	1,8 m
Nennspannung	100–240 V, 50–60 Hz
Leistungsaufnahme	1,5 A
Leistungsabgabe	max. 12 V, 48 W, 4 A DC

*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



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