LUXERNA®

LUXERNA LED Lighting GmbH

LUXERNA LED
Stehleuchte Evolution SL

Extrem langlebige LED Flächenleuchten

Lichtstrom Upstream bis zu 10000 Lumen
Downstream bis zu 3000 Lumen

Untere Flächenleuchte entblendet, UGR<19

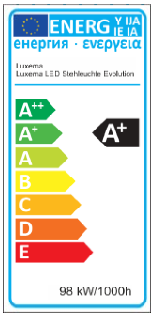
Hohe Effizienz bis zu 120 lm/W

Tageslichtsensor mit Präsenzmelder

ENEC Prüfung der DEKRA

Deutsches Qualitätsprodukt

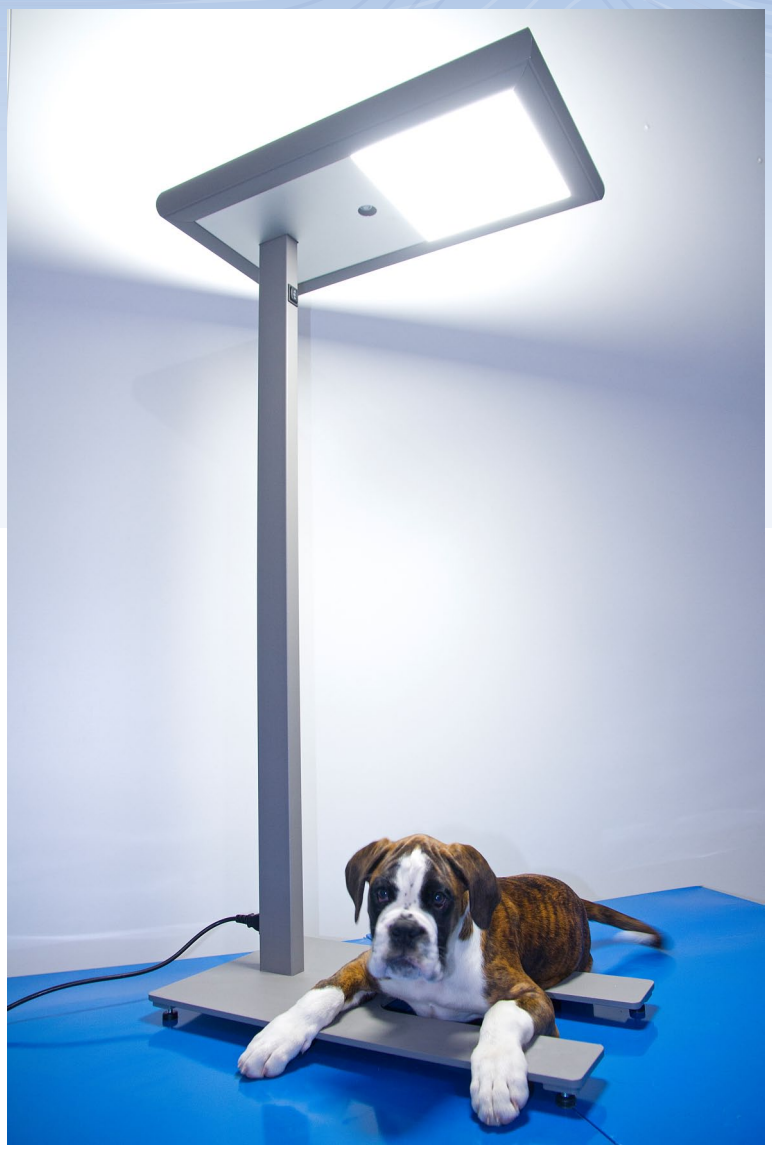
Made in Germany



www.luxerna.de

LUXERNA LED

Stehleuchte Evolution SL



Sanft, Mild und Natürlich

Ermüdungseffekte durch falsche oder blendende Beleuchtung sollte weitestgehend vermieden werden.

Das war das Grundkonzept für die Luxerna-Evolution-Stehleuchte. Dabei wurde bei der Leuchtenentwicklung besonderes Augenmerk auf eine ruhevoll augenschonende, durch direkte, sowie indirekte Lichtanteile, erzieltes Gesamtlichtbild gelegt.

Dabei ist der Direkt-Anteil: **Sanft, Mild und Natürlich**

Der Indirekt-Anteil: **Kompakt, Reif und Massiv**

Der Direktanteil ist durch in alle Richtungen entblendet und schont so die Augen. Eben Sanft, Mild und Natürlich.

Der Indirektanteil sorgt für die richtige Beleuchtung des Raumes. Eben Kompakt, Reif und Massiv.

Die Stehleuchte kann automatisiert, tageslichtabhängig gesteuert werden. Dabei wird der für die jeweilige Beleuchtungsaufgabe benötigte Lichtwert eingestellt und immer konstant gehalten.

Hg
Quecksilberfrei
No mercury

CRI>80
Color Rendering Index

RoHS COMPLIANT

EN EC 05

CE

Tageslichtwächter mit Präsenzmelder
Maximale Flexibilität durch den Tageslichtsensor und Präsenzmelder. Dieser sorgt immer für die benötigte Beleuchtungsstärke und die Abschaltung nach einer definierten Zeit, bei Nichtbenutzung.

Intelligente Bedienung
Die Luxerna Stehleuchte kann über einen Taster am Leuchtenstab bedient, oder über eine Fernbedienung progammiert werden.

LUXERNA®

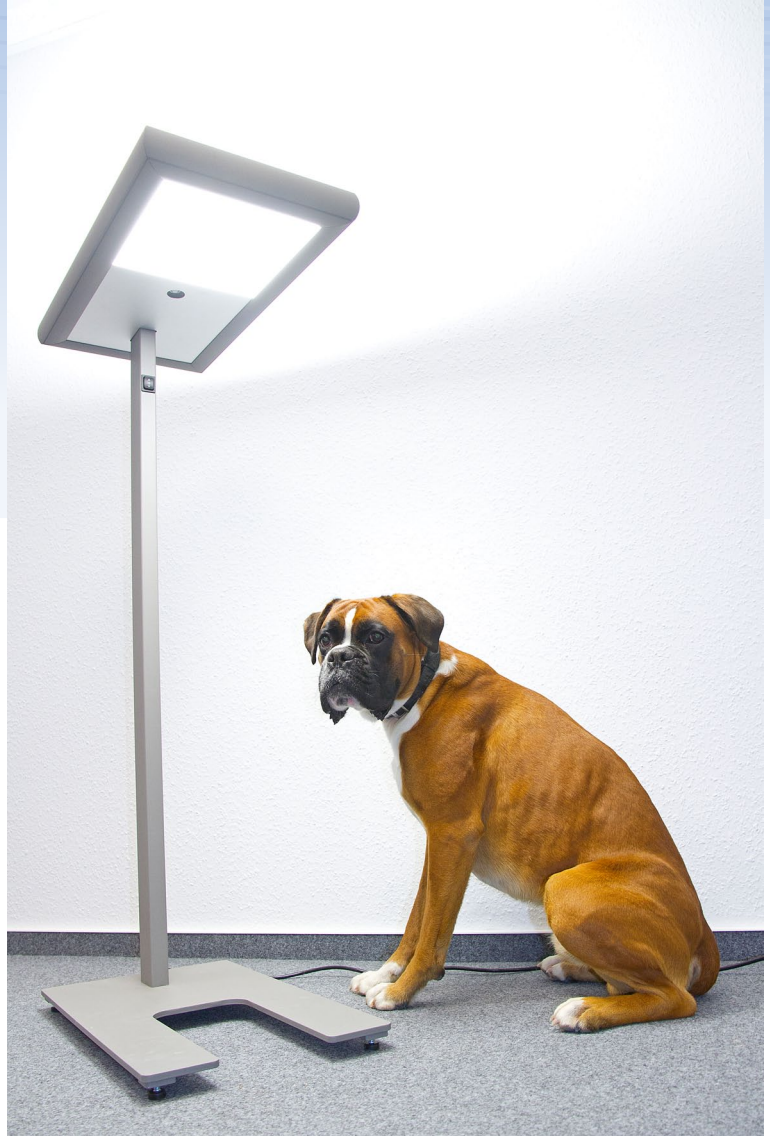
LUXERNA LED Lighting GmbH

Kompakt, Reif und Massiv

Der indirekte Lichtanteil, der den Raum über die Deckenreflektion erleuchtet (illuminiert), ist reif und massiv ausgebaut. Über 10.000 Lumen werden breit über die komplette Leuchtenoberseite (-fläche) abgestrahlt.

Das Ergebnis:

Eine blendfreie und schattenarme Raumausleuchtung



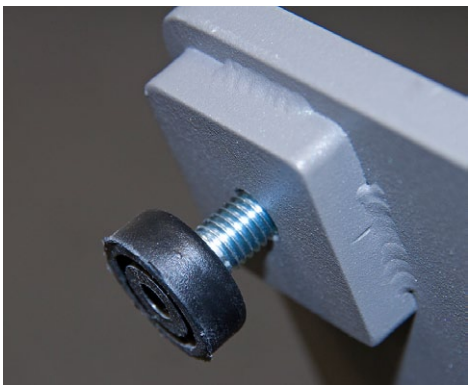
Der Lichtwächter - Lichtsteuerung auf höchstem Niveau

Nachfolgenden Generationen verpflichtet, schalten und hält die Luxerna Evolution Stehleuchte eingestellte Beleuchtungsstärken, auf Wunsch auch nur bei Anwesenheit. Dabei können voreingestellte Werte noch individuell über einen Regler am Leuchtenmast reguliert werden.

Die Stehleuchte kann automatisiert, tageslichtabhängig gesteuert werden. Dabei wird der für die jeweilige Beleuchtungsaufgabe benötigte Lichtwert eingestellt und immer konstant gehalten.

Von allen Seiten entblendet
Die untere Flächenleuchte erfüllt die Arbeitsrichtlinie, sowohl für die Entblendung, wie auch für die erforderliche Lichtstärke.

Sicherer Halt
Dank vier verstellbarer Schraubfüße, hat die Stehleuchte einen besonders sicheren Halt und kann auf jede Unebenheit eingestellt werden.

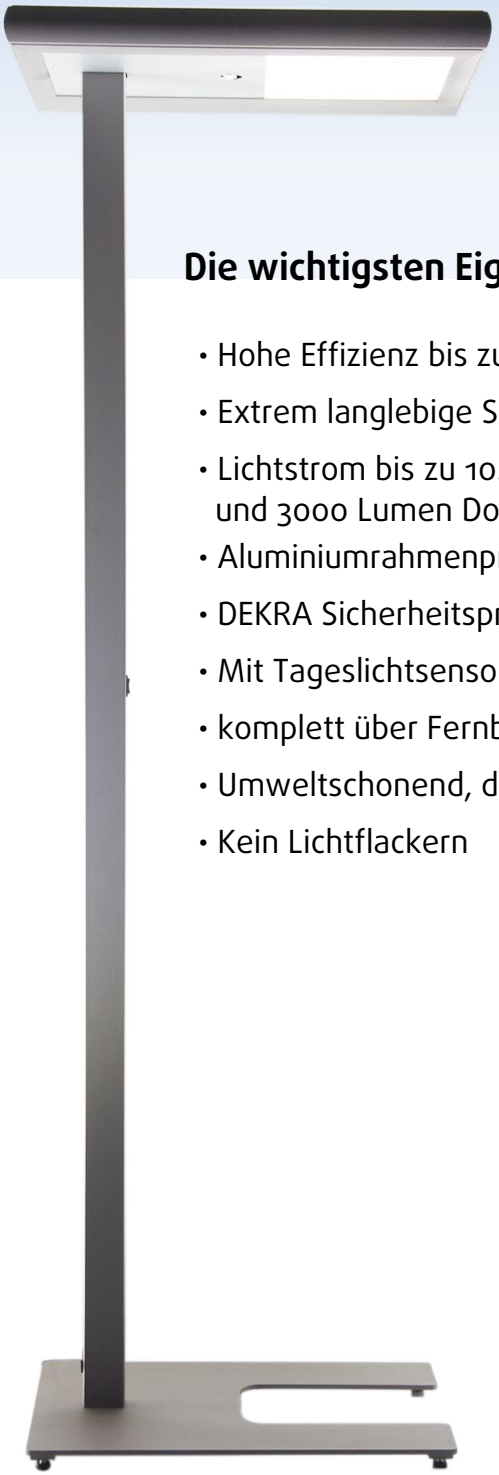


LUXERNA®

LUXERNA LED Lighting GmbH

LUXERNA LED

Stehleuchte Evolution SL



Die wichtigsten Eigenschaften

- Hohe Effizienz bis zu 120 lm/W
- Extrem langlebige SMD LED
- Lichtstrom bis zu 10.000 Lumen Upstream und 3000 Lumen Downstream
- Aluminiumrahmenprofil mit perfekter Wärmeableitung
- DEKRA Sicherheitsprüfung in Vorbereitung
- Mit Tageslichtsensor und Bewegungsmelder
- komplett über Fernbedienung steuerbar
- Umweltschonend, da kein Quecksilber
- Kein Lichtflackern

www.luxerna.de

Luxerna TL Version 09/2015 · Abbildungen können vom Original abweichen · Gestaltung flex-on.net · Fotos: Luxerna, Christoph Frauenlob