

---

# LED-AROUND

---

Pendelleuchte

# LED-AROUND

Pendelleuchte

ADO 

BILDER



# LED-AROUND

## Pendelleuchte



BASIS-INFO, ALLGEMEINE TECHNISCHE DATEN  
UND TECHNISCHE ZEICHNUNG



### LED-Around | Licht in alle Richtungen

Vereint Eleganz mit Effektivität. Strahlt nach oben und nach unten. Verbreitet homogenes, blendfreies Licht. Ist im ausgeschalteten Zustand völlig durchschaubar. Die LED Around macht sich überall nützlich. In Büro- und Verwaltungsgebäuden, in Showrooms und im privaten Ambiente.

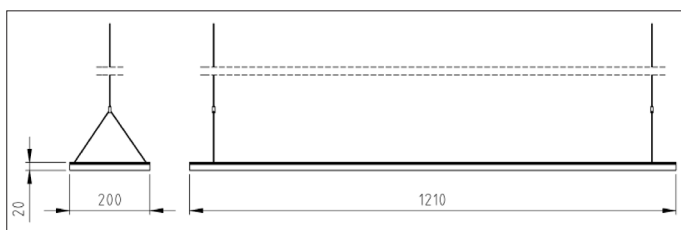
Ob über Arbeits-, Konferenz- oder Esstischen, in der Produktion oder im Privatbereich: Die LED Around als Pendelleuchte verbreitet homogenes, angenehmes Licht. Und ist stufenlos dimmbar.

Bei langer und extralanger Variante stabilisieren die Leuchte minimalistische PMMA-Plattentrenner aus Aluminium, die im eingeschalteten Zustand unsichtbar werden, sodass eine homogene Lichtverteilung gegeben ist.

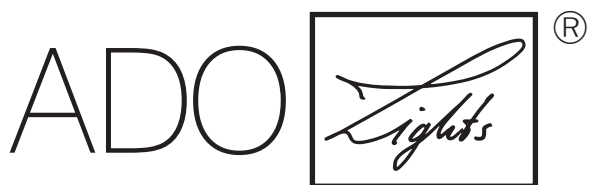
### Merkmale

- für Büros, Ausstellungsräume, Hotels, Labore, Produktion und Privathäuser
- geeignet für Notstrombeleuchtungsanlagen gemäß EN 50172
- enge Lichtstromtoleranzen
- direkte/indirekte Lichtauskopplung; optional direkte Lichtauskopplung mit Reflektor
- perfekte Lichthomogenität
- blendfrei
- stufenlos dimmbar und BAP-tauglich

<b>ABMESSUNG [L X B X H]</b>	<b>LEUCHTE [STANDARD]:</b> 1.210 x 200 x 20 mm <b>LEUCHTE [LANG]:</b> 1.830 x 200 x 20 mm <b>LEUCHTE [EXTRALANG]:</b> 2.430 x 200 x 20 mm <b>TRAFOGEHÄUSE:</b> 190 x 140 x 40 mm
<b>ANSCHLUSSLEISTUNG</b>	80 W   120 W [lang]   155 W [extralang]
<b>LEUCHTENLICHTSTROM</b>	<b>LEUCHTE [STANDARD]:</b> Moduleffizienz 196 lm/W direkt/indirekt 6.586 lm/4.390 lm bei 100 % direkt 10.976 lm Leuchtennennlichtstrom 15.680 lm <b>LEUCHTE [LANG]:</b> Moduleffizienz 196 lm/W direkt/indirekt 9.879 lm/6.585 lm bei 100 % direkt 16.464 lm Leuchtennennlichtstrom 23.520 lm <b>LEUCHTE [EXTRALANG]:</b> Moduleffizienz 196 lm/W direkt/indirekt 12.760 lm/8.506 lm bei 100 % direkt 21.266 lm Leuchtennennlichtstrom 30.380 lm
<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>	Niedervoltbereich bis 48V DC
<b>LEBENSDAUER</b>	LED 50.000 Stunden bei 70% des Ausgangslichtstroms
<b>LICHTFARBE</b>	Weiß   3.000/4.000 Kelvin
<b>FARBWIEDERGABEINDEX</b>	CRI > 85 enge Farbtoleranz MacAdam Step 3
<b>NORM/AUSFÜHRUNG</b>	UGR < 19   L65 < 1.500 cd/m <sup>2</sup> gemäß EN 12464-1:2011
<b>STEUERSCHNITTSTELLE</b>	DALI DEVICE Typ 6, DSI, switch DIM mit Memory-Funktion, corridorFUNCTION
<b>SCHUTZART</b>	IP20
<b>LEUCHTENGEHÄUSE</b>	Aluminium natur oder schwarz eloxiert Sonderfarben auf Anfrage
<b>BEFESTIGUNG</b>	Edelstahl-Drahtseile und transparente Zuleitung
<b>KONVERTER</b>	Überlastschutz Übertemperaturschutz Kurzschlussicher Dimmen im DC-Betrieb einstellbar Geeignet für Notstrombeleuchtungs- anlagen gemäß EN 50172
<b>OPTIONAL</b>	Reflektor für 100 % Lichtverteilung nach unten
<b>GEWICHT</b>	3,3 kg
<b>LICHTBERECHNUNG</b>	EULUM-Datei siehe <a href="http://www.ado-lights.de">www.ado-lights.de</a>



TTC Timmler Technology GmbH  
Christian-Schäfer-Straße 8  
D-53881 Flammersheim [Cologne/Bonn]  
T +49 2255 9212-00  
F +49 2255 9212-99  
E [info@ado-lights.com](mailto:info@ado-lights.com)  
I [www.ado-lights.com](http://www.ado-lights.com)  
[www.led-luc.com](http://www.led-luc.com)



by TTC Timmler Technology

