

## Datenblatt Serie 06

### LED-Armaturen



### Produktbeschreibung

Das Sortiment unserer LED-Armaturen umfasst eine ein- und auch doppelstrahlige Variante. Durch exzellentes Temperaturmanagement ist eine lange Lebensdauer bei gleichbleibender Lichtqualität sichergestellt.

Diese Armatur ist der ideale Ersatz für Rasterarmaturen in der Ausführung 1500mm.

### Einsatzgebiete

Armaturen unseres Hauses eignen sich im Besonderen für:

- Büro
- Gänge / Flure
- Sozialräume
- Pausenräume
- Kantinen

### Produktvorteile

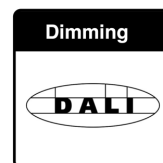
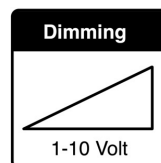
- Robustes Gehäuse
- Einfache Montage
- Umgebungstemperaturen:  $-10^{\circ}\text{C}$  bis  $40^{\circ}\text{C}$
- Lumen von 3140 bis 9105lm
- Optimales Temperaturmanagement
- Digitale Lichtsteuerung über Bewegungs-, Präsenz- oder Lichtsensoren möglich
- LED-Lebensdauer:  $> 100.000$  Stunden (L80B10 bei  $35^{\circ}\text{C}$  Umgebungstemperatur)
- Blendwerte (Bildschirmarbeitsplatzrichtlinie / UGR-Werte) von bis zu  $\leq 19$
- Durchgehende Leiterplatten, keine anfälligen Lötstellen (schüttelfest)
- Hohe Effizienz bis zu  $131\text{lm/W}$
- Notstrombetrieb möglich
- Garantie mind. 7 Jahre

## Technische Daten

Modellbezeichnung TRiALED	150-06-1f-x000KK	150-06-2fx000KK	150-06-3fx000KK
Maße mm (LxBxT)	1460 x 145 x 34mm	1460 x 320 x 34mm	1460 x 320 x 34mm
Gewicht	4,4kg	6,1kg	6,1kg
Farbtemperatur (Kelvin)	4000K oder 5000K	4000K oder 5000K	4000K oder 5000K
Energieeffizienzklasse	C	C	C
Verbrauch (Watt) *	24W	38W	70W
CRI (Color Rendering Index)	≥83	≥83	≥83
Lumen / Watt (Effektivität)	131lm/W	131lm/W	131lm/W
Lumen Effektiv	3140lm	4980lm	9105lm

Die vorstehende Tabelle weist die maximalen Lichtleistungen aus. Auf Wunsch können diese Leistungen individuell angepasst werden.

## Abbildungen



## TRiALED – ein professioneller, innovativer und nachhaltiger Hersteller

TRiALED entwickelt und produziert hochwertige LED-Produkte für den Einsatz im gewerblichen, industriellen und professionellen Umfeld in Deutschland. In unserem zertifizierten Werk in Delitzsch (Sachsen) fertigen wir qualitativ hochwertige LED-Leuchten, wobei ausschließlich hochwertigste Komponenten von führenden Markenhersteller verwendet werden. Unser Sortiment umfasst unter anderem: LED-Röhren, LED-Panel, LED-Hallenstrahler, LED-Lichtbänder etc.