



## Eigenschaften

- ▶ Tridonic LED-Treiber
- ▶ mit Flex Certified Pre-Kabel und Stecker für schnelle Installation
- ▶ 45 oder 60 W geringeren Stromverbrauch bei 3000 lm - 5500 lm Lichtstärke
- ▶ Qualitätsmaterial, mit Citizen LED-Chip
- ▶ erhältlich in den Gehäusefarben Weiß und Schwarz
- ▶ umweltfreundlich : ohne Quecksilber, Ultraviolettes (UV) und Infrarot-Licht
- ▶ optional dimmbar, 1-10 V oder DALI

## Kennzeichnungen



## Anwendungsbereiche

Bürogebäude | Verkaufsfächen | Restaurants | Hotels | Krankenhäuser | Kliniken | Schulen | Empfangshallen

## Vorteile im Überblick

- ▶ extreme Energieeinsparung
- ▶ sehr gleichförmige Ausleuchtung – dadurch Reduzierung der Gesamtleuchtenanzahl
- ▶ vom warmen- bis zum brillanten Tages-Licht – durch unterschiedliche Lichtfarben
- ▶ lange Lebensdauer: ≥ 50.000 Betriebsstunden
- ▶ geringe Wärmeentwicklung
- ▶ volle Lichtwirkung direkt nach dem Einschalten
- ▶ keine Ultraviolet (UV)- und Infrarot (IR)-Strahlung
- ▶ keine Belastung durch Quecksilber
- ▶ keine Einschaltzeit

## Produktdetails APOLLO LED-Einbauleuchte

Bezeichnung	Leistung	Lichtstrom (bei 5.000 K)	Netto-Gewicht	Maße (d x h)
LED Shop Lighter 45	45 W	4.000 lm	2,5 kg	Ø 260 x 250 mm
LED Shop Lighter 60	60 W	5.500 lm	2,5 kg	Ø 260 x 250 mm

Lichtfarbe	3.000 K   4.000 K   5.000 K	Abstrahlwinkel	60°
Lichteffizienz	89 lm/W	Einsatztemperatur	-10°C ~ 40° C
Betriebsstunden	≥ 50.000 h	Farbwiedergabe	≥ 83 Ra, auf Anfrage auch ≥ 90 Ra
Gehäuse	eloxiertes Aluminium und Polycarbonat	Schutzart	IP 20
Gehäusefarbe	Matt Weiß	Gewährleistung	3 Jahre
		Energieeffizienzklasse	A+

## Technische Maße

Minimum Größe des  
Deckenausschnittes  
210-230 mm

