LED Quadratleuchte TheQ

leuchtstoff*
manufaktur für licht



leuchtstoff* Wernerstraße 18, 03046 Cottbus, Fon +49 355 121 43 86, Mail hallo@leuchtstoff.de, Web www.leuchtstoff.de
Stand 11.2026

LED Quadratleuchte TheQ

leuchtstoff*
manufaktur für licht

leuchtstoff* entwickelt innovative Leuchten mit modernster und umweltbewusster LED-Technologie.

Komplett in Deutschland gefertigt, bietet sie Museumsqualität mit außergewöhnlichen technischen Werten.

Die Ringleuchte TheO ist Alltags- und Designgegenstand zugleich. Mit dieser Serie wurde die Idee verwirklicht, eine Leuchte so schlank und filigran wie möglich zu bauen.

TheO bietet mit ihrer minimalistischen Form maximalen gestalterischen Spielraum.

Bei der Herstellung legen wir größtes Augenmerk auf handwerkliche Präzision.

TheO überzeugt mit schlichter Eleganz und zieht mit ihrem zeitlosen Design alle Blicke auf sich.

Daten und Möglichkeiten:

- TheQ weiß - drei Seiten Leuchten
- Maße: Ø 0,50 bis 2,00 Meter
- Querschnitt 30x30 oder 40x40 mm (20x20)
- Maße: Ø 2,50 bis 6,00 Meter, 60x60mm Mehrteilig
- Lichtfarben von 2700K bis 4000K , CCT 2700-6500K
- Farbwiedergabe CRI95 - CRI98
- dimmbar
- Schutzklassen: IP 40 bis IP 67
- Stoßfestigkeitsgrad: IK 05 bis IK 11
- Blendungsbewertung UGR: 19 möglich
- Lumenwartung: L90/50.000h
- Stahlseilabhängung, stufenlos einstellbar an der Leuchte
- Material: Kunststoff PMMA , Aluminium
- Steuerung: Wand-Einbau-Dimmer, Funkfernbedienung, App, DALI, KNX, DMX, Casambi
- Not- & Sicherheitsbeleuchtung möglich

Unsere Leuchten werden montagefertig ausgeliefert.

Wir bieten Ihnen verschiedene Optionen, um die Leuchten exakt an Ihre individuellen Beleuchtungsanforderungen anzupassen. Ergänzend erhalten Sie bei uns das passende Zubehör.

Bei Fragen stehen wir Ihnen jederzeit gerne zur Seite.

Wir freuen uns auf Ihr Projekt!







leuchtstoff* Wernerstraße 18, 03046 Cottbus, Fon +49 355 121 43 86, Mail hallo@leuchtstoff.de, Web www.leuchtstoff.de

Technische Änderungen vorbehalten. Stand: 11.2026. Der Inhalt ist urheberrechtlich geschützt. leuchtstoff.de

Quadratleuchte TheQ Übersicht

Daten und Lieferumfang:

- LED Quadratleuchte, rahmenlos, 3 seitige Ausleuchtung
- Stahlseilabhängung 0,8mm, höhenverstellbar
- CRI 90
- 180lm/ Watt
- MeanWell LED Netzteil 24V, IP67



leuchtstoff*
manufaktur für licht
Wernerstraße 18
03046 Cottbus
Fon: +49 355 121 43 86
Mail: hallo@leuchtstoff.de
Web: www. leuchtstoff. de

Optionen und Zubehör*

	Maße Profil							Option Lichtfarbe			
Bezeichnung	Seitenlängen in mm	Gesamtleistung Watt	Lichtleistung Lumen	20x20 mm	30x30 mm	40x40 mm	Gewicht in kg	3000 K warmweiß	3500 K	4000 K neutralweiß	Nettopreis EUR
TheQ // 250	250	22	3.270	●	●	–	1	●	●	●	
TheQ // 500	500	44	6.540	●	●	–	2	●	●	●	
TheQ // 750	750	66	9.810	●	●	●	3	●	●	●	
TheQ // 1000	1000	88	13.080	●	●	●	4	●	●	●	
TheQ // 1250	1250	110	16.350	●	●	●	5	●	●	●	
TheQ // 1500	1500	132	19.620	–	●	●	6	●	●	●	
TheQ // 1750	1750	154	22.890	–	–	●	7	●	●	●	
TheQ // 2000	2000	176	26.160	–	–	●	8	●	●	●	
TheQ // 2500*	2500	220	32.700	–	–	●	10	●	●	●	
TheQ // 3000*	3000	264	39.240	–	–	●	12	●	●	●	

*Mehrteilig

Dimmen:
Wand-Anbau-Sender, Funkfernbedienung, App, DALI, KNX, Casambi, DMX, etc

Baldachin optional und nach RAL beschichtet			
LED-Notbeleuchtung im Baldachin	460lm	3h	
Seiten farbig, lichtdurch.- oder undurchlässig			Preis auf Anfrage
Kabel. - und Seilkonfektionierung			pro m
vierseitige Ausleuchtung			Preis auf Anfrage
Durchmesser 3000 bis 6000 mm			Preis auf Anfrage

Alle Varianten auch als Outdoor erhältlich

Energie sparen:
Aufgrund der hohen Effizienz unserer Leuchten empfehlen wir, die Beleuchtungsstärke nach der Installation auf der Arbeitsfläche zu messen und die Netzteile normgerecht nach DIN EN 12464-1 einzustellen – fest am Netzteil oder über eine bauseitige Dimmung.

Versandkosten
Die Versandkosten variieren je nach Lieferumfang und Lieferadresse.
Versandkosten werden vor Rechnungsstellung ermittelt.

Oudoor IP67

Alle Varianten auch als Outdoor erhältlich

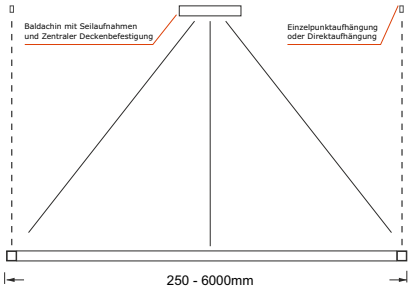
- Preise für Zubehör sind abhängig von Liefer- und Leistungsumfang. Gern kalkulieren wir Ihnen ein individuelles Angebot! -

Technische Änderungen vorbehalten. Stand: 11.2026. Der Inhalt ist urheberrechtlich geschützt. leuchtstoff.de

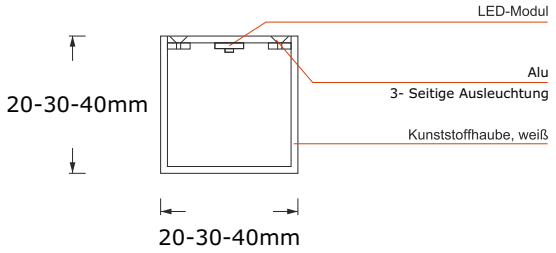
Quadratleuchte TheQ Lichtdiagramm

Ausleuchtung LED 3000K, 3500K oder 4000K
Abdeckung: ca. 50% Transluzenz
arbwiedergabe CRI: 90
Stoßfestigkeitsgrad: IK06
Schutzklasse: IP54
Blendungsbewertung UGR: 19

Aufhängepunkt

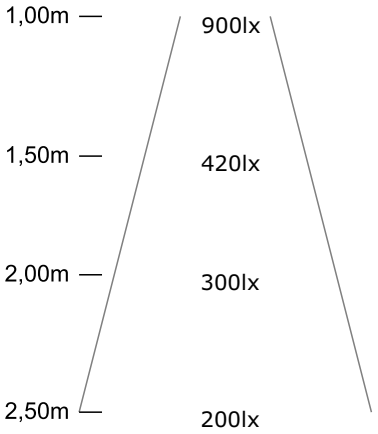


Prinzipskizze

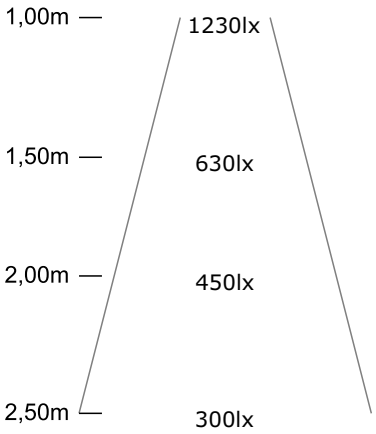


leuchtstoff*
manufaktur für licht

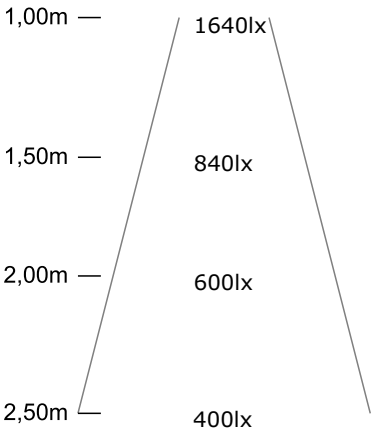
Ø 500



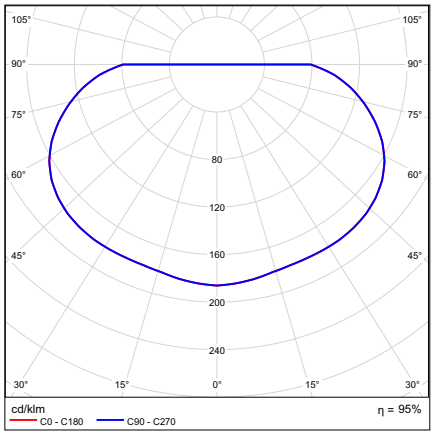
Ø 750



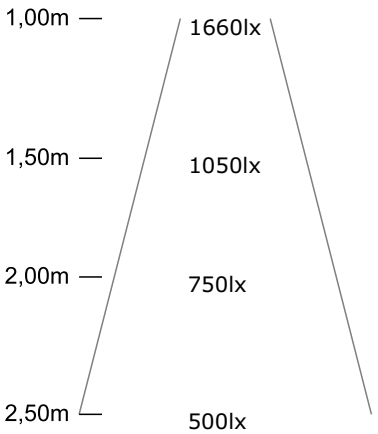
Ø 1000



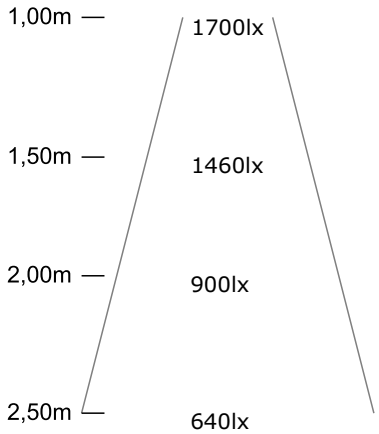
Lichtaustritt 1 / Polare LVK



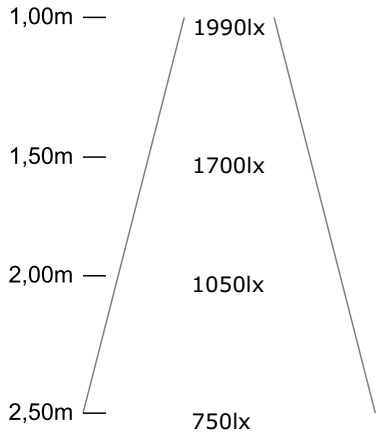
Ø 1250



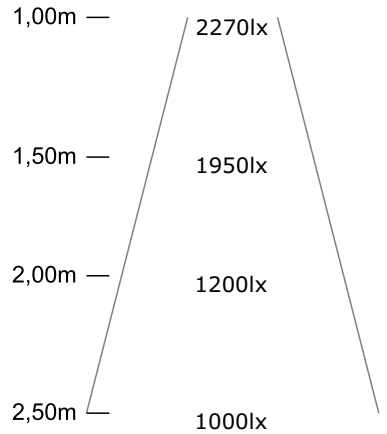
Ø 1500



Ø 1750



Ø 2000



Technische Änderungen vorbehalten. Stand: 11.2026. Der Inhalt ist urheberrechtlich geschützt. leuchtstoff.de

Quadratleuchte TheQ Steuerung

Funk, Dali, KNX, DMX, WIFI, Casambi, Zigbee und Handy APP

leuchtstoff*
manufaktur für licht

Haussteuereung

Dimmen

Fernbedienung



Wandsender



Dimmen + Tunable White / CCT - Warmweiß / Kaltweiß

Fernbedienung



Wandsender mit magnetischer Fernbedienung



Tischsender, Einfarbig oder CCT



Beispiel:

DALI Controller



Empfänger



Empfänger



KNX Controller



Technische Änderungen vorbehalten. Stand: 11.2026. Der Inhalt ist urheberrechtlich geschützt. leuchtstoff.de