

# Quarto Leuchte

Design: Torsten Thorup & Claus Bonderup



**QUARTO** wurde von Torsten Thorup and Claus Bonderup in den 80iger Jahren entworfen, und sie ist wegen ihrer klassischen Kugelform immer noch aktuell. Die Quarto Leuchte von Focus Lighting unterscheidet sich von den vielen ähnlichen Produkten dadurch, daß sie zylindrisch abgeschlossen ist. Die "Nase" vollendet die Form und ergibt ein harmonisches Produkt. Quarto passt sich der Umgebung an und betont diskret die Qualität des Bauvorhabens.

#### Varianten:

270 mm innen  
270 und 380 mm außen

#### Oberflächen:

Innen: weiß, schwarz, graphitgrau, poliertes Kupfer oder Messing, verchromt (blank).  
Außen: weiß, schwarz, graphitgrau, poliertes Kupfer oder Messing, feuerverzinkt.

#### Bestückung:

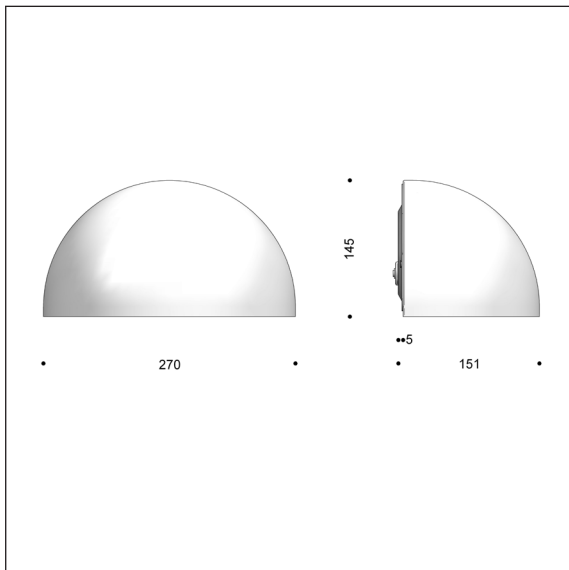
LED

Verschiedene E27-Lampen, max Länge: 110 mm, max Durchmesser: 56 mm, z.B. Philips Core Pro LED, 9 W.



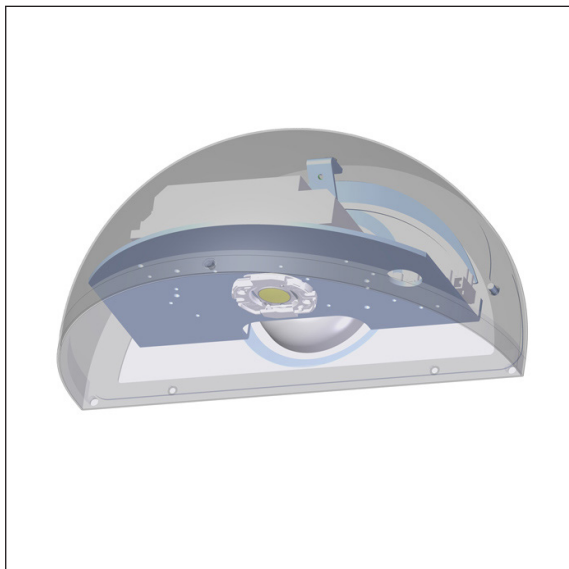
# Quarto 270 innen - LED

Design: Torsten Thorup & Claus Bonderup



## Leuchtendaten:

Material: Stahl, Messing oder Kupfer  
 Lackierung: Standardfarben:  
 Weiß: RAL 9010  
 Schwarz: RAL 9005  
 Graphitgrau  
 Abschirmung: Opalweißes Acrylglas, PMMA  
 Montage: An Wand oder Wanddose  
 Anschluß: Max 2 Kabel, 2x1,5 mm<sup>2</sup>  
 Verdrahtung in 3-polige Klemme, 4 mm<sup>2</sup>  
 Schutzart: IP20, Klasse I; erhältlich in Klasse II  
 Gewicht: 1,3 kg



## LED- und Treiberdaten:

LED Typ: Bridgelux V8  
 Energieverbrauch: 6,8 oder 11 W  
 Betriebsdauer: min 100.000 Stunden bei ta max 25°C, L90B10  
 Farbtemperatur: 2700, 3000 oder 4000 Kelvin  
 Energieklasse: F  
 Farbwiedergabe: min 90 Ra  
 Farbgenauigkeit: 3 Steps SDCM  
 Wirkungsgrad: 76%

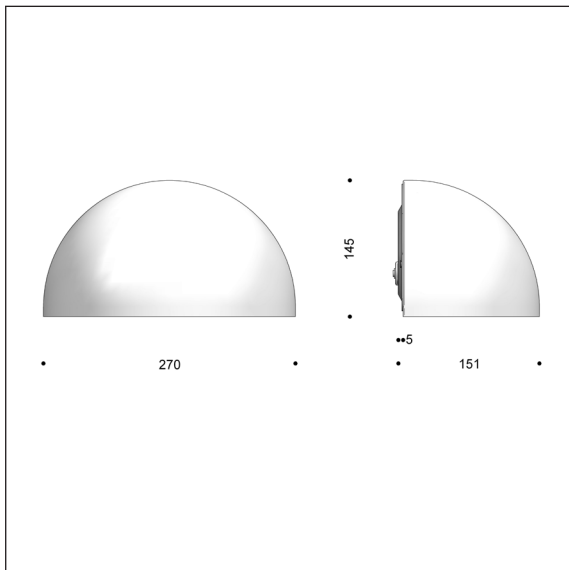
Treiber: LED Konverter, 20 W, dimmbar als Option  
 Betriebsdauer: min 100.000 Stunden  
 Bitte beachten: Bei Switch-Dimmung empfehlen wir max fünf Leuchten pro Schalter.

## Bestell-Daten:

QUARTO 270 innen, LED							
Bestell-Nr.	Bestückung	Schlüssel zu Farbe, Farbtemperatur uam. in der Tabelle unten.					
4802-	6 W Bridgelux V8, 250 mA						
4803-	8 W Bridgelux V8, 350 mA						
4804-	11 W Bridgelux V8, 500 mA						
Kombinieren mit:	Farbe	Farbtemperatur		Dimmung		Schutzart	
	1 weiß	927	2700 K, 90 Ra	V	1-10 V	leer	Klasse I
	3 schwarz	930	3000 K, 90 Ra	D	DALI	K	Klasse II
	4 graphitgrau	940	4000 K, 90 Ra	S	switch - siehe oben		
	5 verchromt			R	bluetooth Sensor		
	6 Messing poliert						
	8 Kupfer poliert						
Beispiel:	4803-8927V = Quarto 270 innen, Kupfer, 8 W LED, 2700 K 90 Ra, 1-10 V Dimmung, Klasse I						

# Quarto innen - E27

Design: Torsten Thorup & Claus Bonderup



## Leuchtendaten:

**Material:** Stahl, Messing oder Kupfer  
**Lackierung:** Standardfarben:  
 Weiß: RAL 9010  
 Schwarz: RAL 9005  
 Graphitgrau  
**Abschirmung:** Opalweißes Acrylglas, PMMA  
**Montage:** An Wand oder Wanddose  
**Anschluß:** Max 2 Kabel, 2x1,5 mm<sup>2</sup>  
 Verdrahtung in 3-polige Klemme, 4 mm<sup>2</sup>  
**Schutzart:** IP20, Klasse I  
**Gewicht:** 1,1 kg

## QUARTO 270 E27

**Bestückung:** max 57 W, max L/Ø: 110/56 mm  
 Wir empfehlen die unten spezifizierten LED  
 Leuchtmittel.

## Bestell-Daten:

QUARTO 270 innen, E27									
Bestell-Nr.	E27 Variante	Schlüssel zu Farbe in der Tabelle unten.							
4001-	max 57 W, max Länge 110 mm, max Durchmesser 56 mm								
<b>Kombinieren mit:</b>	<b>Farbe</b>								
	1 weiß								
	3 schwarz								
	4 graphitgrau								
	5 verchromt								
	6 Messing poliert								
	8 Kupfer poliert								
Beispiel:	4001-1 = Quarto 270 innen, E27, weiß								
<b>Zubehör</b>									
1100-2	Philips Core Pro LED, 9 W, 2700 K, 80 Ra, 15.000 Betriebsstunden								
1100-3	Philips Core Pro LED, 9 W, 3000 K, 80 Ra, 15.000 Betriebsstunden								
1100-6	A60 Deco Aurora LED dimmbar, 7,5 W, 2700 K, 80 Ra, 20.000 Betriebsstunden								

Händler und Ansprechpartner: <https://www.focus-lighting.dk/kontakt-info/>

FOCUS-LIGHTING