



Quintessence Pinhole – Akzentuierung auf den Punkt gebracht

Minimalistische, präzise Richtstrahler für brillante Effekte im Shop

Mit Quintessence Pinhole Richtstrahlern akzentuieren Sie galant einzelne Objekte im Shop. In der Decke ist lediglich eine kleine Lichtaustrittsöffnung sichtbar. Die Leuchte fügt sich so elegant in das Deckenbild ein und lässt sie als technisches Detail nahezu verschwinden. Die längliche Öffnung ermöglicht es, den Leuchtenkopf in der Decke zu schwenken. Ein zusätzlicher Drehmechanismus erlaubt eine präzise Ausrichtung. Quintessence Pinhole Richtstrah-

ler verkörpern die Haltung „Licht statt Leuchten“ und lenken so die Aufmerksamkeit des Kunden.



Aufbau und Eigenschaften

Die hier beschriebenen Eigenschaften sind typisch für Artikel dieser Produktfamilie. Spezielle Artikel können abweichende Eigenschaften aufweisen. Eine umfassende Beschreibung der Eigenschaften einzelner Artikel steht auf unserer Website bereit.

1 ERCO Spherolitlinse

- Lichtverteilung: Narrow spot

2 ERCO LED-Modul

- High-power LEDs: Warmweiß (2700K oder 3000K) oder Neutralweiß (3500K oder 4000K)
- Kollimatoroptik aus optischem Polymer

3 Abdeckung mit Abblendkonus

- Weiß
- Lichtaustrittsöffnung 72x35mm, innen schwarz
- Abblendwinkel 50°
- Kunststoff

4 Einbauring

- Überdeckendes Einbaudetail
- Befestigung für Deckenstärken 1–25mm
- Kunststoff, weiß
- Für deckenbündigen Einbau: Einbauring separat bestellen, Befestigung für Deckenstärken 12,5–25mm

5 Gehäuse

- Aluminiumguss, als Kühlkörper ausgebildet
- 0°–30° schwenkbar.
- Befestigungsring: Kunststoff, schwarz
- 360° drehbar. Drehwinkel feststellbar

6 Betriebsgerät

- Schaltbar, phasendimmbar, DALI dimmbar oder Casambi Bluetooth
- Phasendimmbare Ausführung: Dimmen mit externen Dimmern (Phasenabschnitt) möglich

Varianten auf Anfrage

- Anschluss: 3- oder 5-poliger Stecker mit Anschlussleitung (Wago oder Wieland)
 - Abdeckung und Einbauring: 10.000 weitere Farben
 - Deckenkanalsystem
- Bitte wenden Sie sich an Ihren ERCO Berater.



Design und Anwendung:
www.erco.com/quintessence-ph

Quintessence Pinhole Deckeneinbauleuchten



Überdeckender oder bündiger Einbau möglich
Für eine minimalistische Formensprache bietet ERCO auch Leuchten mit bündigem Einbaudetail an.

Sehr hoher Sehkomfort
Insbesondere für anspruchsvolle Sehaufgaben hat ERCO Leuchten entwickelt, die durch ihre spezielle Gehäuseform und hochwertige optische Bauteile einen erhöhten Sehkomfort bieten.

Besondere Merkmale

-  Sehr hoher Sehkomfort
-  Bündiger oder überdeckender Einbau möglich



ERCO High-power LEDs



Effiziente Spherolittechnologie



Cut-off 50°



Verschiedene Lichtfarben



Hervorragendes Wärmemanagement



EMV optimiert



Arretierbar



Werkzeuglose Montage



Schaltbar



Phasendimmbar



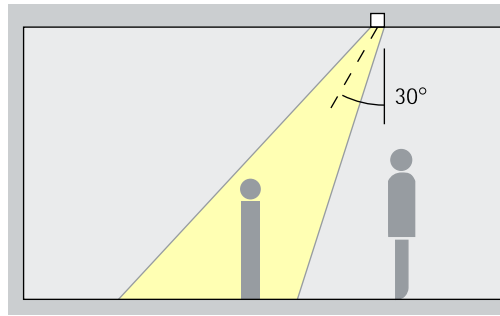
DALI dimmbar



Casambi Bluetooth

Quintessence Pinhole Deckeneinbauleuchten – Leuchtenanordnung

Richtstrahler
Narrow spot

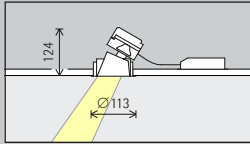


Akzentuierung
Kunstwerke, Waren und architektonische Details lassen sich mit Quintessence Pinhole Richtstrahler effektiv akzentuieren. Am besten geeignet ist dafür ein Neigungswinkel (α) von ca. 30°. So wird das Objekt modelliert, ohne die Wirkung durch zu starken Schattenwurf zu verzerren. Zudem lässt sich eine Verschattung durch den Betrachter vermeiden.

Anordnung: $\alpha = 30^\circ$

Quintessence Pinhole Deckeneinbauleuchten

Baugröße



Größe 3

LED-Modul Maximalwert bei 4000K Ra 82

2W/275lm
3W/410lm

Lichtfarbe

	2700K Ra 92		3500K Ra 92
	3000K Ra 92		4000K Ra 82
	3000K Ra 97		4000K Ra 92

Lichtverteilung

Richtstrahler
Narrow spot

Steuerung

	Schaltbar		DALI
	Phasendimmbar		Casambi Bluetooth

Farbe (Gehäuse)

	Weiß
	10.000 Farben *

Zubehör

	Betoneinbau- gehäuse		Distanzplatte		Ausgleichsset
	Einbauring		Kassette für Paneeldecken		Abdeckring



* auf Anfrage erhältlich

Artikelnummern und Planungsdaten:
www.erco.com/017290

Design und Anwendung:
www.erco.com/quintessence-ph



