onework

building better workplaces

Datenblatt

onework LUX 625 DIM DALI

Die **onework** LUX ist eine LED Leuchte mit prismatischem Diffusor. Sie ist einsetzbar als Deckeneinlegeleuchte für Systemdecken mit verdeckten oder sichtbaren Tragschienen für das Systemmaß 625 x 625mm.

Allgemein	
Gerätekategorie	Deckeneinlegeleuchte
Benutzerschnittstelle	DALI-Bus
Konformität	CE, RoHS
Garantie	5 Jahre

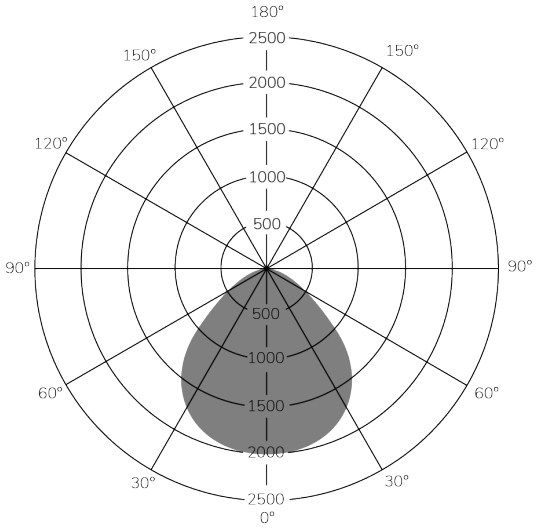
Befestigung	
Montageart	Einlegen
Montageort	Decke
Einbaumaß (LxBxH)	625 x 625 x 110 mm
Anschlussart	Federklemme
Anschließbarer Leiterquerschnitt	0,75-1,5 mm²
Anzahl der Kontakte	2x5

Anzahl Leuchten	
B10	n = 18
B16	n = 28
C10	n = 29
C16	n = 47

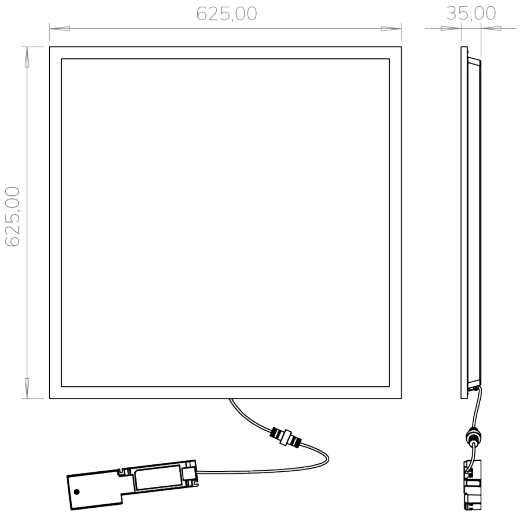
Gehäuse	
Abmessungen (LxBxH)	620 x 620 x 35 mm
Gewicht	2,40 kg
Werkstoff	Aluminiumrahmen Rückseite Stahl
Schutzart	IP20
Umgebungstemperatur	-20 °C ... +40 °C
Farbe	schwarz

Elektrische Ausführung	
Steuerungssystem	DALI-2
Schutzklasse	II
Nennspannung	220–240 V AC / 50–60 Hz
Einschaltstrom	≤ 15,3 A / 258 µs(bei 50 % Ipeak) @ 230 V AC
Ausgangsstrom	950 mA
Leistungsaufnahme	36 W
Stromaufnahme	< 0,3 A
Standby-Verbrauch	< 0,5 W
Betriebsgerät	BOKE BK-DWL040-A1050AD connection box BK-BAS010

Licht	
Diffusor	prismatisch
Entblendung	DDP (mikro-prismatisch)
Lichtaustritt	direkt
Ausstrahlungswinkel	95°
Unified Glare Rating (UGR)	< 19
Lichtstrom	4500 lm
Lichtausbeute	> 120 lm/W
Farbtemperatur	4000 K
Dimmbar	DALI dimmbar
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Lebensdauer	≥ 50 000 h



Lichtverteilung



Maßzeichnung

onework

onework GmbH | Koboldstraße 4 | 24118 Kiel | info@onework.de | www.onework.de