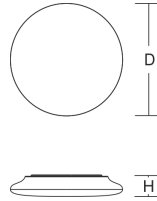


# HB 501

221174.002.2 | Decken- und Wandleuchten



Decken- und Wandleuchten  
4051859426882  
LED  
D 250, H 48



Flache dekorative runde LED-Anbauleuchte. Gehäuse Kunststoff (Polycarbonat). Diffusor Kunststoff (Polycarbonat) opal. Gehäuse und Diffusor fest verbunden. MultiColour: Farbtemperatur mit Schaltelement einstellbar auf 3000 K (Werkseinstellung), 4000 K und 5700 K. Schnellmontageadapter Stahlblech weiß pulverbeschichtet, mit Bajonettbefestigung. Betriebsgerät integriert.

## Sichtfarbe

Lieferbare Farbe weiß

## Maße und Gewichte

Durchmesser D 250 mm  
Höhe H 48 mm  
Gewicht 730 g

## Leuchtmittel

Leuchtmittel LED  
Farbtemperatur 3000K, 4000K, 5700K  
Farbwiedergabeindex Ra 80  
Farbtoleranz (MacAdam) 6  
Lebensdauer 40000 h (L70/B50)  
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471 Risikogruppe 1

## Lichttechnik

Farbtemperatur 4.000 K  
Bemessungsleuchtenlichtstrom 1.100 lm  
Blendungsbewertungsindex UGR (4H 8H) 1 23,1  
Ausstrahlwinkel kombiniert 115°  
Farbtemperatur 2 3.000 K  
Bemessungsleuchtenlichtstrom 2 1.100 lm  
Blendungsbewertungsindex UGR (4H 8H) 2 23,1  
Farbtemperatur 3 5.700 K  
Ausstrahlwinkel kombiniert 2 115°  
Bemessungsleuchtenlichtstrom 3 1.100 lm  
Blendungsbewertungsindex UGR (4H 8H) 3 23,2  
Ausstrahlwinkel kombiniert 3 115°

## Elektrotechnik

Betriebsgerät EVG  
Spannung 220 - 240 V / 50 Hz  
Leuchten an Sicherung B10A 70  
Leuchten an Sicherung B16A 112  
Leuchten an Sicherung C10A 95  
Leuchten an Sicherung C16A 152  
Einschaltstrom / Einschaltzeit 4.28 A / 275 µs  
Bemessungsleistung 12 W  
Leuchtenlichtausbeute 92 lm/W  
Bemessungsleistung 2 12 W  
Leuchtenlichtausbeute 2 92 lm/W  
Bemessungsleistung 3 12 W  
Leuchtenlichtausbeute 3 92 lm/W

# HB 501

221174.002.2 | Decken- und Wandleuchten



## Prüfungen und Einsatzbedingungen

Schutzart	IP 40
Schutzklasse	I
Glühdrahtprüfung	850°C - 30 Sekunden
Schlagschutz	IK06 (Schlagschutz 1 Joule)
Sicherheitszeichen	F-Zeichen
Umgebungstemperatur min.	-20 °C
Umgebungstemperatur max.	45 °C
ULOR	2 %
Handelszeichen	CE, EAC
CIE Flux Code / CEN Flux Code	45 76 94 98 100
Energieeffizienzklasse 2019/2015	E
Bereitschaftsschaltung / non maintained	Umgebungstemperatur / temperature ambiente => -20 °C ... + 45 °C