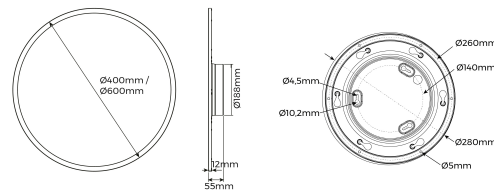


# BL Panel Round

**BL Panel Round 600mm 3350lm 36W 110D 840 weiß 1000mA**

Artikel-Nr.: 714012



Ausstrahlungswinkel



Schutzart (IP)



Farbtemperatur



Bemessungslichtstrom  
nach IEC 62722-2-1

## AUSSCHREIBUNGSTEXT

LED-Panel rund, 3.350 Lumen, 110° direkte Ausstrahlung, CRI >80, 4.000 Kelvin, IP20, Schutzklasse III, nicht dimmbar, Gehäuse aus weißem Aluminium, ohne Netzteil, Abmessungen: D 600mm x 12mm BL Panel Round Artikel 714012 LED Panel für die Montage als Aufbau / Einbau / Pendel - aus hochwertigen, weiß beschichteten Rahmen aus Aluminium . Mikroprismatische Schicht für Moduldecken mit verdecktem oder sichtbarem Trägersystem. Sehr flache und kompakte Bauweise mit einer Gesamthöhe von 12 mm. Homogene Lichtverteilung über die gesamte Lichtaustrittsfläche, Lebensdauer von 50000 h , Lichtstrom 3350 lm; Stromstärke max. 1,0 A, Farbwiedergabe >80 ; Lichtfarbe weiß , Farbtemperatur 4000 K; UGR



# BL Panel Round

**BL Panel Round 600mm 3350lm 36W 110D 840 weiß 1000mA**

Artikel-Nr.: 714012



## MECHANISCHE DATEN

Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Gehäusefarbe	weiß
Breite [mm]	600,0
Länge [mm]	600,0
Höhe/Tiefe [mm]	12
Durchmesser [mm]	600
Einbaudurchmesser [mm]	188
Außendurchmesser [mm]	600
Montageart	Aufbau / Einbau / Pendel
Mit Bewegungsmelder	nein
Mit Lichtsensor	nein
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff opal
Schutzart (IP)	IP20
Mit Leuchtmittel	ja
Mit Betriebsgerät	nein
Einbauhöhe/-tiefe [mm]	43
Blendbegrenzung (UGR)	<22

## ELEKTROTECHNISCHE DATEN

Schutzklasse	III
Spannungsart	DC
Nennspannung [V]	35 - 38
Gesamteffizienz [lm/W]	93
Nennstrom [A]	1,0
Max. Systemleistung [W]	36
Dimmung abhängig vom Betriebsgerät	ja

## LICHTTECHNISCHE DATEN

Ausstrahlungswinkel [°]	110
Farbwiedergabeindex CRI	>80
Lichtaustritt	direkt
Lichtverteilung	symmetrisch
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1 [lm]	3350
Farbtemperatur [K]	4000
Lichtfarbe	weiß
Energieeffizienzklasse des fest eingebauten Leuchtmittels	F
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM4

# TEMPERATURTECHNISCHE DATEN

Umgebungstemperatur während des Betriebs [°C] - 20 ... + 40  
**BL Panel Round 600mm 3350lm 36W 110D 840 weiß 1000mA**  
Bemessungslebensdauer L70/B10 bei 25 °C [h] 50000  
Artikel-Nr.: 714012



## VERPACKUNGSGEOMETRIE

EAN	4250716949803
Artikel-Nr.	714012
Nettogewicht [g]	4740
Bruttogewicht [g]	5700
Nettobreite [mm]	600,0
Nettohöhe [mm]	12
Nettolänge [mm]	600
Ursprungsland	CN

SICHERHEITSGEOMETRIE: Lesen Sie sich vor Inbetriebnahme die Sicherheits- und Montagehinweise sorgsam und vollständig durch. Die Betriebsanleitung finden Sie unter: [www.better-light.at](http://www.better-light.at)

HAFTUNGSAUSSCHLUSS: Die technischen Angaben sind nach bestem Wissen ermittelt worden. Dennoch behalten wir uns Irrtümer vor. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer die neueste Version des Datenblattes verwenden. Das Datenblatt finden Sie unter: [www.better-light.at](http://www.better-light.at)