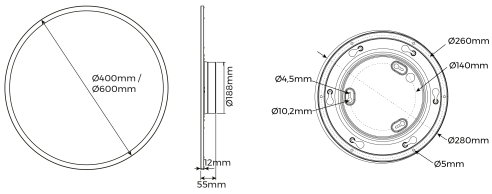
BL Panel Round

BL Panel Round 600mm 3500lm 110D 840 weiß 1050mA
Artikel-Nr.: 714002



IP20
Schutzart (IP)

4000
K
Farbtemperatur

3500
lm
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1

Blendbegrenzung (UGR)

AUSSCHREIBUNGSTEXT

LED-Panel rund, 3.500 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 714002 Runde, flache LED Leuchte mit möglichen Montagearten Aufbau / Einbau / Pendel . Leuchtenkörper aus Aluminium , weiß , pulverbeschichtet, sehr flache und kompakte Bauweise mit einem Durchmesser von und einer Leuchtenkörperhöhe von 12 mm . Deckeneinbau oder -aufbau mit Deckenwanne 188 mm und Höhe von 43 mm. Befestigung des Leuchtenkörpers über Bajonettverschlusstechnik. Leuchtenhöhe gesamt 55 mm. Harmonische Lichtwirkung durch homogen ausgeleuchtetem Lichtaustritt mit mikroprismatischer Schicht. Blendwert UGR 80 , Lichtfarbe weiß , Farbtemperatur 4000 K, Abstrahlwinkel 110°, Umgebungstemperatur -20 ... +40 °C, Schutzart IP20 Befestigungsset ist separat zu bestellen.

TOP-FEATURES

//__ Rahmenmaterial: Aluminium

//__ Befestigung des Leuchtenkörpers über Bajonettverschlusstechnik

//__ Unterschiedlichste Montagearten Aufbau / Einbau / Pendel möglich

//__ Flimmerfrei

>80 | IP20 | 4000 K

© BILTON LEDON Technology | www.better-light.at
Gewerbepark Harham 2, 5760 Saalfelden | Österreich | Tel.: +43 6582 71164 | Mail: office@bltechnology.at
Version: 20261119 | Irrtümer und Druckfehler vorbehalten. Alle Rechte vorbehalten.

BL Panel Round

BL Panel Round 600mm 3500lm 110D 840 weiß 1050mA
Artikel-Nr.: 714002

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]	88
Nennstrom [A]	1,05
Max. Systemleistung [W]	38
Dimmung abhängig vom Betriebsgerät	ja

LICHTTECHNISCHE DATEN

Ausstrahlungswinkel [°]	110
Farbwiedergabeindex CRI	>80
Lichtaustritt	direkt
Lichtverteilung	symmetrisch
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1 [lm]	3500
Farbtemperatur [K]	4000
Lichtfarbe	weiß
Energieeffizienzklasse des fest eingebauten Leuchtmittels	F
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM4

TEMPERATURTECHNISCHE DATEN

Umgebungstemperatur während des Betriebs [°C]	- 20 ... + 40

© BILTON LEDON Technology | www.better-light.at
Gewerbepark Harham 2, 5760 Saalfelden | Österreich | Tel.: +43 6582 71164 | Mail: office@bltechnology.at
Version: 20261119 | Irrtümer und Druckfehler vorbehalten. Alle Rechte vorbehalten.

BL Panel Round

BL Panel Round 600mm 3500lm 110D 840 weiß 1050mA
Artikel-Nr.: 714002

Bemessungslebensdauer L70/B10 bei 25 °C [h]	50000

VERPACKUNGSINFORMATION

EAN	9009453014054
Artikel-Nr.	714002
Nettogewicht [g]	4740
Bruttogewicht [g]	5700
Nettobreite [mm]	600,0
Nettohöhe [mm]	12
Nettolänge [mm]	600
Ursprungsland	CN

NOTWENDIGES ZUBEHÖR

Artikel	Artikel-Nr.
BL PANEL Round Seilabhängungsset 3x1m weiß	719162
	719098

SICHERHEITSINFORMATIONEN: Lesen Sie sich vor Inbetriebnahme die Sicherheits-und Montagehinweise sorgsam und vollständig durch. Die Betriebsanleitung finde Sie unter: 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 neuste Version des Datenblattes verwenden. Das Datenblatt finden Sie unter: www.better-light.at

© BILTON LEDON Technology | www.better-light.at
Gewerbepark Harham 2, 5760 Saalfelden | Österreich | Tel.: +43 6582 71164 | Mail: office@bltechnology.at
Version: 20261119 | Irrtümer und Druckfehler vorbehalten. Alle Rechte vorbehalten.