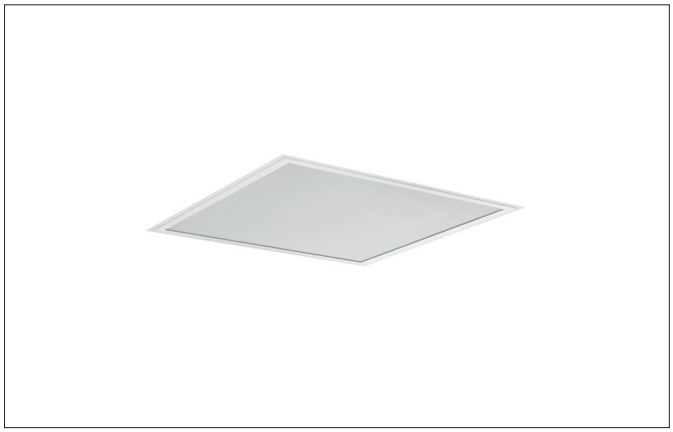
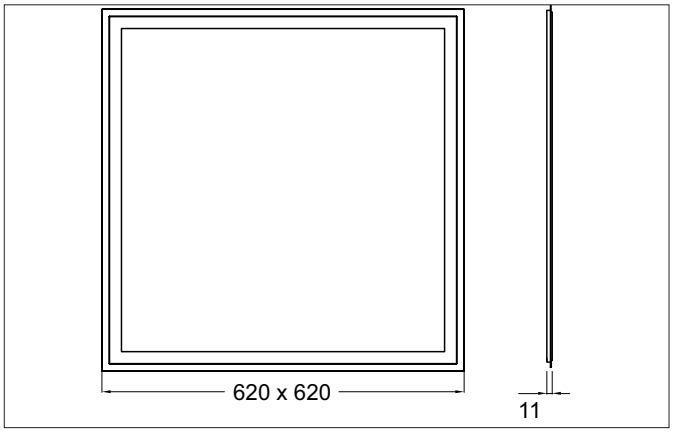
BRUMBERG

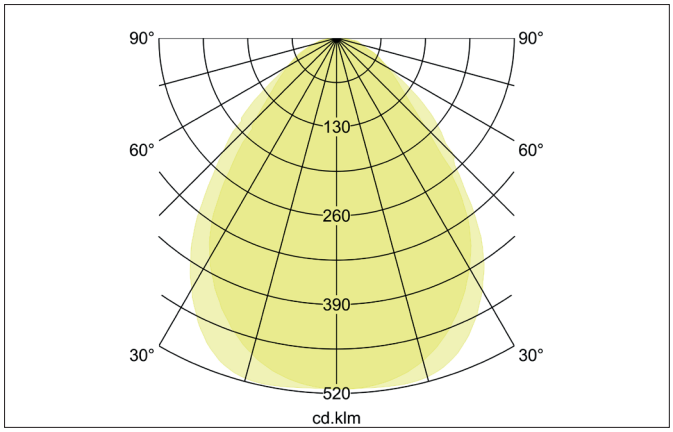
AGGY LED-Panel 620 x 620 mm TunableWhite MP DALI-2 DT-8

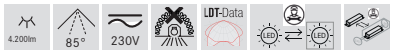
Artikel-Nr. 32059074

Licht.
Für Generationen.









Ausschreibungstext

Quadratisches LED-Panel 620 x 620 mm TunableWhite MP DALI-2 DT-8,Einlegeleuchte für Decken mit sichtbaren Tragschienen. Deckenausschnitt L x B 620 x 620 mm Einbautiefe 11 mm, Länge 620 mm, Breite 620 mm, Gewicht 2,900 kg, mit rotationssymmetrisch tief-breitstrahlender Lichtstärkeverteilung. Kunststoff mikroprismatische Abdeckung., Bemessungslichtstrom 4.200 lm, UGR < 19, Bemessungsleistung 1 x 32 W, Lichtfarbe warmweiß bis tageslichtweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 2.700 - 6.500 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex CRI > 80, Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C: 100.000 h, Lebensdauer L80/B10 bei 25 °C: 50.000 h, Gehäusewerkstoff: Aluminium / PMMA, Farbe: TunableWhite, zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20°C bis +45°C, Schutzklasse (EN 61140): II, Schutzart (DIN EN 60529): IP20, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC62262: IK04.Mit elektronischem Betriebsgerät, DALI-2, PUSH-Dimm, DALI-DT8 dimmbar.

Alle technischen Daten sowie Gewichts- und Maßangaben basieren auf Bemessungswerten und wurden sorgfältig erstellt. Technische Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns jederzeit vor. Produktabbildungen sind beispielhaft und können vom Original abweichen. Irrtümer vorbehalten.
Stand 30.11.2023 Bestellung erfolgt zu unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen unter www.brumberg.com/de/agb/allgemeine-verkaufsbedingungen/

BRUMBERG

AGGY LED-Panel 620 x 620 mm TunableWhite MP DALI-2 DT-8

Artikel-Nr. 32059074

Licht.
Für Generationen.

Artikeldaten	
Artikel-Nr.	32059074
GTIN	4251433998297
Serienname	AGGY
Kurzbeschreibung	LED-Panel 620 x 620 mm TunableWhite MP DALI-2 DT-8
Material	Aluminium / PMMA
Farbe	TunableWhite
Form	quadratisch
Einbaubreite	620 mm
Einbaulänge	620 mm
Einbautiefe	11 mm
Länge	620 mm
Breite	620 mm
Aufbauhöhe	11 mm
Lieferumfang	inkl. Multilumen DALI-2 DT-8 Betriebsgerät. 500 mA; 700 mA; 900 mA; 1.050 mA
Nettogewicht	2,900 kg

Lichttechnik	
Farbtemperatur	2.700 K - 6.500 K
Lichtfarbe	weiß
Farbtemperatur 1	2.700 K
Farbtemperatur 2	6.500 K
Lichtaustritt	direkt
Lichtstrom	4.200 lm
Lichtstrom 1	2.100 lm
Systemeffizienz	131 lm/W
Farbtoleranz	McAdam-Step 3
Farbwiedergabe	CRI > 80
Reflektor	ohne
Abstrahlwinkel	85°
Blendungsbewertung	UGR < 19
Lichtverteilung	symmetrisch
Photobio. Risikogruppe nach EN 62778	RG0
Farbtemperatur einstellbar	stufenlos

Betriebstechnik Leuchte	
Systemleistung	32 W
Spannungsart	AC/DC
AC Nennspannung min.	198 V
AC Nennspannung max.	264 V
Frequenz max.	60 Hz
Frequenz min.	50 Hz
Leuchtmittel	LED
Ausführung	ohne Fassung
Schutzklasse	II
Schutzart raumseitig	IP20
Umgebungstemperatur	-20°C bis +45°C
Dimmbar	Ja
Ansteuerung	DALI-2, PUSH-Dimm, DALI-DT8
Leuchtmittelwechsel möglich	Die Lichtquelle dieser Leuchte darf nur vom Hersteller oder einem von ihm beauftragten Servicetechniker oder einer vergleichbar qualifizierten Person ersetzt werden.
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-12	650°C
Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	100.000 h

Alle technischen Daten sowie Gewichts- und Maßangaben basieren auf Bemessungswerten und wurden sorgfältig erstellt. Technische Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns jederzeit vor. Produktabbildungen sind beispielhaft und können vom Original abweichen. Irrtümer vorbehalten.
Stand 30.11.2023 Bestellung erfolgt zu unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen unter www.brumberg.com/de/agb/allgemeine-verkaufsbedingungen/

BRUMBERG

AGGY LED-Panel 620 x 620 mm TunableWhite MP DALI-2 DT-8

Artikel-Nr. 32059074

Licht.
Für Generationen.

Montagetechnik	
Montageart	Einbaumontage
Montageort	Deckenmontage
Verstellbarkeit	nicht verstellbar
Schlagfestigkeit	IK04
Prüfzeichen	ENEC D-Kennzeichen UKCA
Weitere Hinweise	keine Abdeckung mit Wärmedämmmaterial
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff mikroprismatisch
Geeignet für Durchgangsverdrahtung	Ja

Logistische Daten	
Bruttogewicht	3,2 kg
Länge Verpackung	640 mm
Breite Verpackung	635 mm
Höhe Verpackung	35 mm
Entsorgung am Ende der Lebensdauer	Das Produkt darf nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Sie sind verpflichtet, solche Elektro-Altgeräte separat zu entsorgen. Informieren Sie sich bitte bei Ihrer Kommune über die Möglichkeiten der geregelten Entsorgung. Mit der getrennten Entsorgung führen Sie die Altgeräte dem Recycling oder anderen Formen der Wiederverwertung zu. Sie helfen damit zu vermeiden, dass u. U. belastende Stoffe in die Umwelt gelangen.

Notwendiges Zubehör	

Alle technischen Daten sowie Gewichts- und Maßangaben basieren auf Bemessungswerten und wurden sorgfältig erstellt. Technische Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns jederzeit vor. Produktabbildungen sind beispielhaft und können vom Original abweichen. Irrtümer vorbehalten.
Stand 30.11.2023 Bestellung erfolgt zu unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen unter www.brumberg.com/de/agb/allgemeine-verkaufsbedingungen/