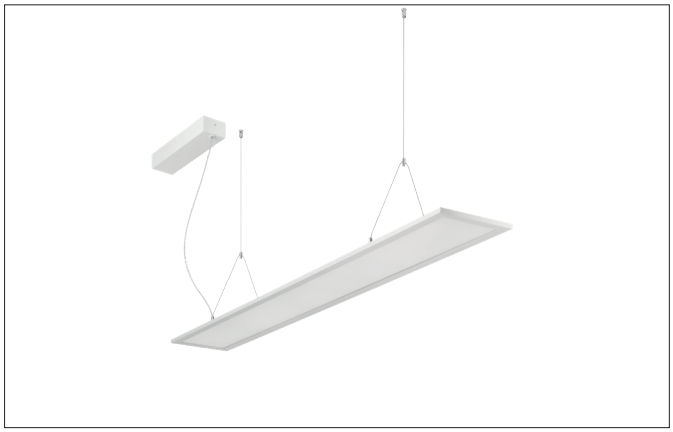
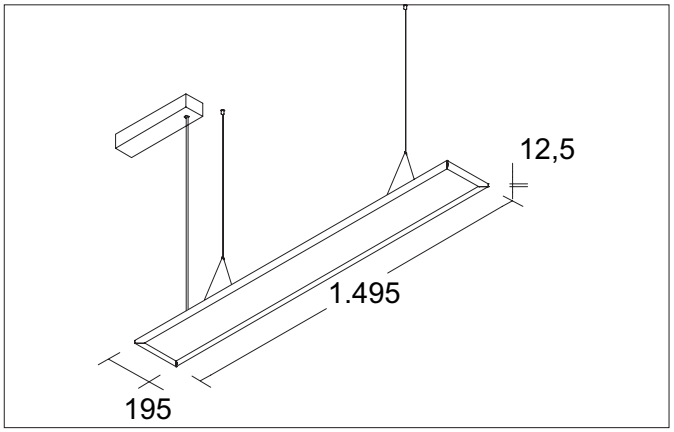
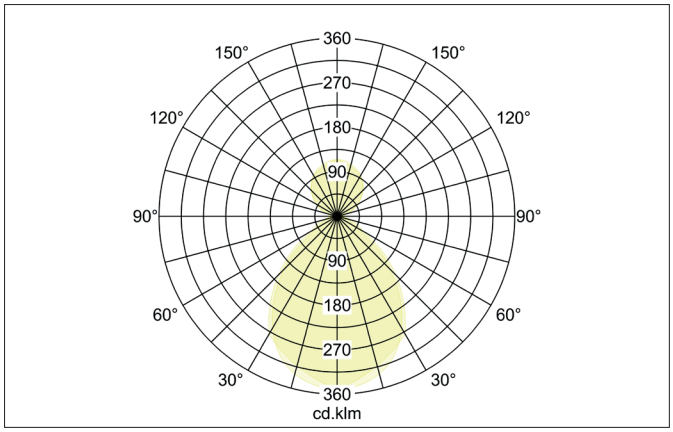
BRUMBERG
Licht. Seit 1873.

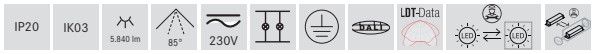
ADARA LED-Pendelleuchte, 1.495 x 195 mm, TunableWhite, mikroprismatisch

Artikel-Nr. 49250073TW









Ausschreibungstext
Rechteckige LED-Pendelleuchte, 1.495 x 195 mm, TunableWhite, mikroprismatisch, Leuchtenlänge 1.495 mm, Leuchtenbreite 195 mm, Höhe 12,5 mm, für Pendelmontage. Pendellänge max. 1.500 mm, Gewicht 3,6 kg, mit rotationssymmetrisch tief-breit-strahlender Lichtstärkeverteilung. Abdeckung Kunststoff mikroprismatisch Bemessungslichtstrom 5.710 - 5.840 lm, UGR < 19, Bemessungsleistung 1 x 46,5 W, Lichtfarbe warmweiß bis tageslichtweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 2.700 - 6.500 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex CRI > 80, Lebensdauer L70/B10 bei 25 °C: 110.000 h, Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C: 125.000 h, Lebensdauer L80/B10 bei 25 °C: 78.000 h, Lebensdauer L80/B50 bei 25 °C: 100.000 h, Gehäusewerkstoff: Aluminium / PMMA, Farbe: weiß matt, zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C bis +45 °C, Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP20, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC62262: IK03. Mit elektronischem Betriebsgerät, DALI-2, DALI DT8 dimmbar.

Artikeldaten	
Artikel-Nr.	49250073TW
GTIN	4255752525769
Serienname	ADARA
Kurzbeschreibung	LED-Pendelleuchte, 1.495 x 195 mm, TunableWhite, mikroprismatisch
Material	Aluminium / PMMA
Farbe	weiß matt
RAL-Farbton	9016
Form	rechteckig
Länge	1.495 mm
Breite	195 mm
Aufbauhöhe	12,5 mm
Nettogewicht	3,6 kg
D-Kennzeichen	Nein
Konformität	CE, UKCA

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 04.11.2026 Bestellung erfolgt zu unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen unter www.brumberg.com/de/agb/allgemeine-verkaufsbedingungen/

BRUMBERG
Licht. Seit 1873.

ADARA LED-Pendelleuchte, 1.495 x 195 mm, TunableWhite, mikroprismatisch

Artikel-Nr. 49250073TW

Lichttechnik	
Farbtemperatur	2.700 K - 6.500 K
Lichtfarbe	weiß
Lichtaustritt	direkt/indirekt
Farbtemperatur 1	2.700 K
Farbtemperatur 2	6.500 K
Lichtstrom	5.710 - 5.840 lm
Lichtstrom 1	5.710 lm
Lichtstrom 2	5.840 lm
Lichtstrom bei Notlichtbetrieb	390 lm
Systemeffizienz	126 lm/W
Farbtoleranz	McAdam-Step 3
Farbwiedergabe	CRI > 80
Reflektor	ohne
Abstrahlwinkel	85°
Blendungsbewertung	UGR < 19
Lichtverteilung	symmetrisch
Photobio. Risikogruppe nach EN 62778	RG0
Photobio. Risikogruppe nach EN 62471	RG0
Farbtemperatur einstellbar	stufenlos

Betriebstechnik Leuchte	
Systemleistung	46,5 W
Spannungsart	AC/DC
AC Nennspannung min.	198 V
AC Nennspannung max.	264 V
DC Nennspannung min.	176 V
DC Nennspannung max.	276 V
Frequenz min.	50 Hz
Frequenz max.	60 Hz
Leuchtmittel	LED austauschbar
Ausführung	ohne Fassung
Schutzklasse	I
Schutzart raumseitig	IP20
Umgebungstemperatur (ta)	-20°C bis +45°C
Dimmbar	Nein
Polzahl	5
Ansteuerung	DALI-2, 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	125.000 h
Lebensdauer L80/B10 bei 25 °C	78.000 h
Lebensdauer L80/B50 bei 25 °C	100.000 h
Lebensdauer L90/B10 bei 25 °C	30.000 h
Energieeffizienzklasse	nicht erforderlich
Max. Anz. Leuchten an B16 A	44
Max. Anz. Leuchten an C10 A	27
Max. Anz. Leuchten an C16 A	44

Montagetechnik	
Montageart	Pendelmontage
Montageort	Deckenmontage
Verstellbarkeit	nicht verstellbar
Schlagfestigkeit	IK03
Pendellänge max.	1.500 mm
Abdeckung	Kunststoff mikroprismatisch
Geeignet für Durchgangsverdrahtung	Ja

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 04.11.2026 Bestellung erfolgt zu unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen unter www.brumberg.com/de/agb/allgemeine-verkaufsbedingungen/

BRUMBERG
Licht. Seit 1873.

ADARA LED-Pendelleuchte, 1.495 x 195 mm, TunableWhite, mikroprismatisch
Artikel-Nr. 49250073TW

Logistische Daten	
Bruttogewicht	4,3 kg
Länge Verpackung	1.545 mm
Breite Verpackung	240 mm
Höhe Verpackung	40 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.

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 04.11.2026 Bestellung erfolgt zu unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen unter www.brumberg.com/de/agb/allgemeine-verkaufsbedingungen/