

## LENJA CL DDP OP IP44 DALI-2

### Artikelnummer

EO10850745

### GTIN

4015120850745



### Produktbeschreibung

- Flache Deckenanbauleuchten im pulverbeschichteten Metallgehäuse mit aus einem Stück gefertigter Front
- Farbtemperatur: Tunable White 2700 - 6500 K für Human Centric Lighting
- DALI-2-zertifizierte Treiber für energieeffiziente Lichtregelung
- Lange LED-Lebensdauer von bis zu 100.000 h L80B50 bei 25 °C
- Bildschirmarbeitsplatztauglich durch  $UGR \leq 19$
- Schutzart IP44 ermöglicht Anwendung in Sanitär-/Nebenräumen und verhindert Eindringen von Insekten
- Variante mit Notlichtmodul für Sicherheitsbeleuchtung mit langlebigem LiFePO4-Akku (3 h) und automatischem Selbsttest

### Technische Daten

#### ALLGEMEIN

Gerätekategorie	Deckenleuchte
Benutzerschnittstelle	DALI-Bus
Fernbedienbar	-
Konformität	CE, RoHS

#### BEFESTIGUNG

Montageart	Deckenmontage Aufputz
Montageort	Decke
Anschlussart	Steckklemme
Anschließbarer Leiterquerschnitt	0,5 - 2,5 mm <sup>2</sup>

#### GEHÄUSE

Abmessungen	Länge 1203 mm x Breite 175 mm x Höhe/Tiefe 47 mm
Gewicht	3770 g
Werkstoff	Metall, pulverbeschichtet
Schutzart	IP44
Zulässige Umgebungstemperatur	0 °C...+35 °C
Schlagfestigkeit	IK05
Farbe	weiß, ähnlich RAL 9003
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-10	850 °C

#### ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG

Steuerungssystem	DALI-2
Schutzklasse	I
Nennspannung	220 - 240 V AC/DC / 50 - 60 Hz

Leistungsaufnahme	42,9 W
Standby-Verbrauch	< 0,5 W

#### LICHT

Diffusor	opal
Entblendung	DDP (micro-prismatic)
Lichtaustritt	direkt
Unified Glare Rating	< 19
Flickerfaktor	< 3 %
Bemessungsleistung P	42,9 W
Lichtstrom - min	4600 lm
Lichtstrom - max	4600 lm
Lichtausbeute - min	107 lm/w
Lichtausbeute - max	107 lm/w
Farbtemperatur	2700 - 6500 K (Tunable White)
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Farbtoleranz	3 SDCM
Color Quality Scale	> 80
Lebensdauer L70B10 bei 25 °C	70000 h
Lebensdauer L70B50 bei 25 °C	70000 h
Lebensdauer L80B10 bei 25 °C	70000 h
Lebensdauer L80B50 bei 25 °C	70000 h
Lebensdauer L90B10 bei 25 °C	50000 h
Lebensdauer L90B50 bei 25 °C	50000 h
Photobiologische Sicherheit	RG0

## LENJA CL DDP OP IP44 DALI-2

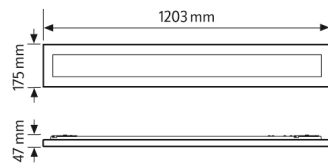
### Artikelnummer

EO10850745

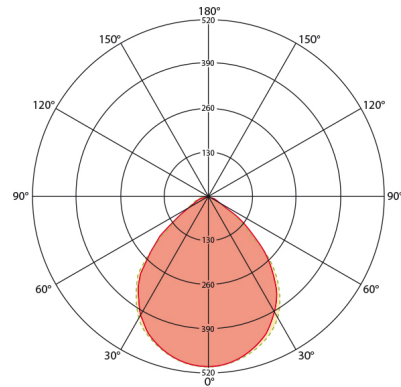
### GTIN

4015120850745

### Maßzeichnung



### Lichtverteilung



### Ausführliche Produktbeschreibung

- Flache Deckenanbauleuchten im pulverbeschichteten Metallgehäuse mit aus einem Stück gefertigter Front
- Farbtemperatur: Tunable White 2700 - 6500 K für Human Centric Lighting
- DALI-2-zertifizierte Treiber für energieeffiziente Lichtregelung
- Lange LED-Lebensdauer von bis zu 100.000 h L80B50 bei 25 °C
- Homogene, blendfreie Ausleuchtung durch Backlight-Anordnung der LED
- Hochwertiger opaler, mikrop Prismatischer Diffusor aus PC-Kunststoff
- Bildschirmarbeitsplatztauglich durch  $UGR \leq 19$
- Schutzart IP44 ermöglicht Anwendung in Sanitär-/Nebenräumen und verhindert Eindringen von Insekten
- Manuelles Verändern von Lichtfarbe und Helligkeit der Tunable-White-Leuchten per ESYLUX-Taster möglich
- SwitchDIM-Funktion zum Dimmen von Einzelleuchten per konventionellem Taster
- Einfache Installation durch zweiteiligen Aufbau mit drehbaren Riegeln
- Variante mit Notlichtmodul für Sicherheitsbeleuchtung mit langlebigem LiFePO4-Akku (3 h) und automatischem Selbsttest