



LEUCHTEN JE LSS | LUMINAIRES PER CIRCUIT BREAKER

Typ type	B10	B16	C10	C16
ORCO L610 max. 17W	28	45	46	73
ORCO L1210 max. 33W	8	13	14	23
ORCO L1510 max. 50W	8	13	13	22

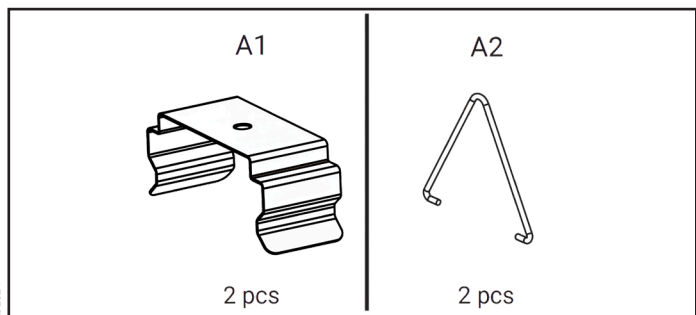
Alle Angaben bei $U_{\text{Netz}} = 230 \text{ VAC}$, Netzimpedanz $= 1 \Omega$

Bei mehrpoligen LSS reduziert sich die max. Anzahl um 20 %

Die max. Anzahl kann bei LSS verschiedener Hersteller variieren; Angaben der Hersteller sind zu beachten

Generell wird für die Beleuchtungsgruppen der Einsatz von C-Automaten empfohlen

INSTALLATIONSMATERIAL / INSTALLATION MATERIAL



Vor der Montage

bitten wir Sie, diese Installations- und Betriebsanleitung aufmerksam zu lesen und alle Anweisungen sorgfältig zu befolgen; sie ist Bestandteil des Produktes und enthält wichtige Hinweise zur Inbetriebnahme und Handhabung. Die Installation von Leuchten darf nur von einer Elektrofachkraft durchgeführt werden. Beachten Sie im Rahmen der Installation die Vorschriften für Arbeitssicherheit und Gesundheitsschutz sowie die Sicherheitsvorschriften für Niederspannungsanlagen gemäß VDE 0100. Vor Beginn der Installationsarbeiten ist der betreffende Anlagenteil unter Einhaltung der fünf Sicherheitsregeln freizuschalten. Prüfen Sie das Produkt vor der Inbetriebnahme auf Transportschäden und nehmen Sie es im Falle eines offensichtlichen Schadens nicht in Betrieb.

Anwendungsbereich

Das Produkt ORCO ist für die direkte Montage an der Decke oder Wänden im Innen- und Außenbereich vorgesehen. Der Bereich für die Umgebungstemperatur beträgt -20°C bis $+40^{\circ} \text{C}$. Die maximale Luftfeuchtigkeit darf 95% betragen, nicht kondensierend. Die Schutzart der Leuchte beträgt IP 65 und Schlagfestigkeitsklasse IK 08. Die Eingangsspannung ist 220-240 VAC 50/60 Hz. Nähere Informationen zur Leuchte oder Treiber entnehmen Sie bitte dem entsprechenden Datenblatt.

Lieferumfang

- LED Feuchtraumleuchte ORCO mit LED Treiber
- Diese Installations- und Betriebsanleitung

Produktmerkmale und Produktvarianten

Die Feuchtraumleuchte ORCO verfügt über ein Gehäuse aus Polycarbonat und Polypropylen. Das Gehäuse mit Abdeckung hat die Schutzart IP 65 und Schlagfestigkeitsklasse IK 08. Die Leistung der Feuchtraumleuchte ORCO ist nicht einstellbar. Die Feuchtraumleuchte ist in der Farbtemperatur 4000 K lieferbar und hat einen Farbwiedergabewert von $>80 \text{ Ra}$. Der enthaltene Treiber ist nicht dimmbar. Alle weiteren technischen Merkmale und Daten bezüglich der Feuchtraumleuchte ORCO, sowie Zubehörinformationen sind dem Leuchtendatenblatt zu entnehmen und nach Bauabschluss in der Baudokumentation zusammen mit dieser Installations- und Betriebsanleitung zu hinterlegen.

Leistungseinstellungen:

ORCO L610: 17 W

ORCO L1210: 33 W

ORCO L1510: 50 W

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse:

ORCO L610: D

ORCO L1210: D

ORCO L1510: D

(Die in dieser Leuchte enthaltene Lichtquelle darf nur vom Hersteller, dessen Kundendienst oder einer ähnlich qualifizierten Person ersetzt werden.)

Leuchte auspacken und vorbereiten

Entnehmen Sie die Leuchte der Verpackung. Prüfen Sie den Verpackungsinhalt laut Lieferumfang auf Vollständigkeit und Unversehrtheit.

Einbaudaten

Abmessungen: siehe Maßskizze links

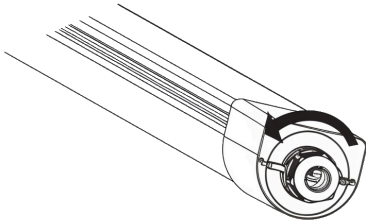
Gewicht:

ORCO L610: ~530g

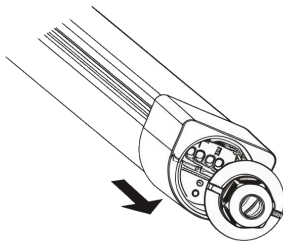
ORCO L1210: ~850g

ORCO L1510: ~1050g

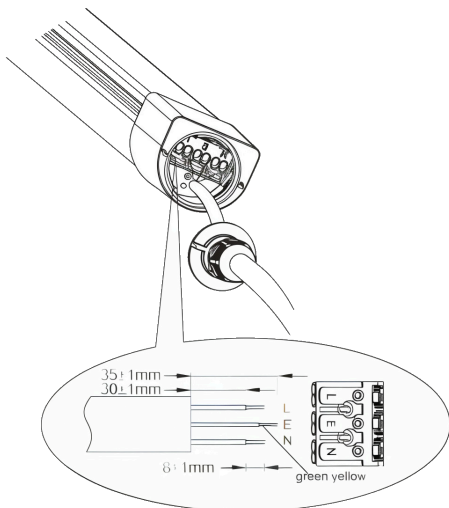
1



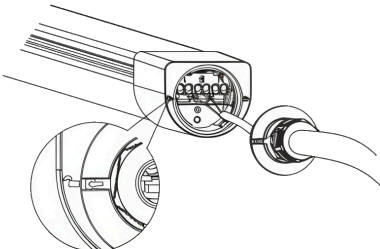
2



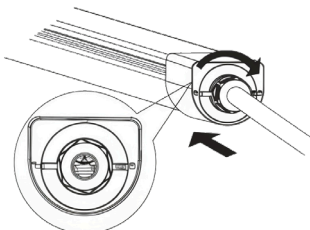
3



4



5



Montage

Schalten Sie die Anlage spannungsfrei und sichern Sie diese gegen Wiedereinschalten. Während Sie die Installation vorbereiten, lagern Sie die Leuchte ORCO nach Möglichkeit in einem gesonderten Bereich um Beschädigungen vorzubeugen. Installieren Sie die Leuchte anhand der links abgebildeten Darstellungen. Prüfen Sie nach erfolgter Installation die Erdung, nach den Fachregeln gemäß EN VDE 0100-410 bzw. -610. Schalten Sie die Anlage wieder auf Spannung.

Dimmung

Die Leuchte ist nicht dimmbar.

Lagerung, Wartung und Pflege

Bewahren Sie die Produkte außerhalb der Reichweite von Kindern auf. Die Lagertemperatur beträgt -40° C bis +70° C. Reparaturen dürfen nur vom Hersteller oder einem vom Hersteller beauftragten Servicetechniker durchgeführt werden. Vergewissern Sie sich vor Wartungsarbeiten, dass die Beleuchtungsanlage spannungsfrei geschaltet wurde. Verwenden Sie für die erforderliche regelmäßige Reinigung der Abdeckung keine aggressiven Reiniger. Prüfen Sie die Verträglichkeit des Reinigungsmittels mit der Oberfläche. Fordern Sie bei der Verwendung von Desinfektionsmitteln eine gesonderte Herstellerinformation an.

Entsorgungshinweise

Die LED-Feuchtraumleuchte ORCO inkl. Treiber sind RoHS konform; sie gehören nicht in den Hausmüll und müssen bei einer Sammelstelle für Elektroaltgeräte oder Ihrem Fachhändler abgegeben werden.

Beachten Sie jedoch, dass es im Falle eines Anlagenwechsels von herkömmlichen Leuchten bei den alten Leuchtstoffröhren ausnahmslos um Sondermüll handelt, der fachgerecht entsorgt werden muss.

Haftungsausschluss

Bei Schäden, die durch Nichtbeachtung dieser Installations- und Bedienungsanleitung verursacht werden, erlischt jeglicher Gewährleistungsanspruch.

Bei Nichtbeachtung der Hinweise oder unsachgemäßer Bedienung wird für Folge-, Sach- und Personenschäden keine Haftung übernommen.

Referenzen / Verweise

Technische Änderungen sind vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand der Informationen verwenden. Weitere Informationen erhalten Sie über unseren Kundenservice.



Nächste Seite

