DDH4

Deckenanbauleuchte/Einlegeleuchte

DDH4-40NW11P
DDH4-40WW11P

ALS ARCHITEKTONISCHE LICHT SYSTEME

Weiß

TEILEBESCHREIBUNG

DDH4 Deckeneinlegeleuchte, 40W, Modul, weiß
Diffuser prismatisch, Mitsubishi prismatische Abdeckung mit PMMA
Reflektor, inkl. externem Versorgungsteil,
IP20, Rahmen weiß

Option Anbaurahmen: Best. Nr. ELEDN-AUR120

TECHNISCHE DATEN

220-240V,50/60Hz
Leistung: 1x40W,
UGR<19, CRI>80

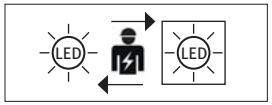
IP Klasse 20
Schutzklasse: II
Flimmer frei

Nicht dimmbar (auf Anfrage)
DDH4-40NW11P, Lichtfarbe: 4000K
Lichtquelle: A.L.S. GmbH - EP830932-2-40NW1

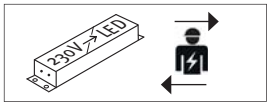
DDH4-40WW11P, Lichtfarbe: 3000K
Lichtquelle: A.L.S. GmbH - EP830932-2-40WW1

Diese Leuchte enthält zwei Lichtquellen der Energieeffizienzklasse **E**

Das Produkt besteht aus zwei Komponenten. Leuchte mit Lichtquelle und externer LED Driver.



Die Lichtquelle kann nur durch Fachpersonal ausgetauscht werden.



Der LED Driver kann nur durch Fachpersonal ausgetauscht werden.

Abmessungen:
L1200xB300xH9mm

LEUCHTMITTEL

LED

LED TREIBER

nominale Spannung,
primär: 220-240V~ (50/60 Hz)
Pout 40W iout 950mA

Schutzklasse II

Gefahrenhinweis

CE Kennzeichen

Sicherheitshinweis

Produkt ist ausschliesslich für den Betrieb im Innenbereich.

Reinigungshinweis

Das Produkt darf nicht im Hausmüll entsorgt werden.

Leuchte nicht mit Isoliermaterial abdecken

Nicht dimmbar (auf Anfrage)

Nicht empfohlen für kinder unter 3 jahre

SICHERHEIT

LESEN SIE DIE ANLEITUNG VOR VERWENDUNG DES PRODUKTES! BEWAHREN SIE ALLE SICHERHEITSHINWEISE UND ANLEITUNGEN FÜR DIE ZUKUNFT AUF!

SICHERHEITSINFORMATIONEN

- Die Leuchte ist ausschließlich für den Betrieb im Innenbereich, in trockenen und geschlossenen Räumen geeignet.
- Die Leuchte ist nicht zur Befestigung an unebenen Flächen geeignet. Andernfalls kann die Leuchte herunterfallen. Beschädigungen des Produkts und / oder Verletzungen können die Folge sein.

- Der Anschluss darf nicht unter Spannung vorgenommen werden.
- Die Installation des Produktes muss nach Anleitung durchgeführt werden.
- Die Montage darf nur durch Fachpersonal erfolgen.
- Lassen Sie Verpackungsmaterial nicht achtlos herumliegen, es besteht Erstickungsgefahr.
- Verwenden Sie das Produkt nicht, wenn Sie irgendwelche Beschädigungen feststellen (defekte Abdeckung), oder Funktionsstörungen wie flackern, qualmen, dampfen, Knistergeräusche oder Brandgeruch.
- Ein beschädigtes Produkt darf ausschließlich vom Hersteller, seinem Servicevertreter oder einer vergleichbaren Fachkraft repariert oder ausgetauscht werden.
- Die Installation muss nach den gültigen anwendungs- und länderspezifischen Richtlinien u.a. VDE 0.100 erfolgen.
- Öffnen Sie niemals eines der elektrischen Betriebsmittel oder stecken irgendwelche Gegenstände in dieselben. Derartige Eingriffe bedeuten Lebensgefahr durch elektrischen Schlag.
- Vermeiden Sie unbedingt die Berührung des Produktes mit Wasser oder anderen Flüssigkeiten. Aus Gründen der elektrischen Sicherheit darf die Leuchte nicht mit Wasser oder anderen Flüssigkeiten in Berührung kommen oder gar in Wasser getaucht werden.
- Das Produkt darf nicht verändert oder modifiziert werden.

WARTUNG UND REINIGUNG

Die Lichtquelle kann nur durch Fach-personal ausgetauscht werden.

- Benutzen Sie keine Lösungsmittel, Benzin o.ä. Die Leuchte würde hierbei Schaden nehmen.
- Verwenden Sie zur Reinigung nur ein trockenes, fusselfreies Tuch.

ENTSORGUNG

Die Verpackung besteht aus umweltfreundlichen Materialien. Entsorgen Sie diese in den örtlichen Recyclingbehältern.

Werfen Sie Ihr Produkt, wenn es ausgedient hat, im Interesse des Umweltschutzes nicht in den Hausmüll, sondern führen Sie es einer fachgerechten Entsorgung zu. Über Sammelstellen und deren Öffnungszeiten können Sie sich bei Ihrer zuständigen Verwaltung informieren

BESTIMMUNGSGEMÄSSE VERWENDUNG

Dieses Produkt dient nur zu Beleuchtungszwecken.

Diese Leuchte ist ausschließlich zu Verwendung im Innenbereich, in trockenen und geschlossenen Räumen vorgesehen.

LIEFERUMFANG

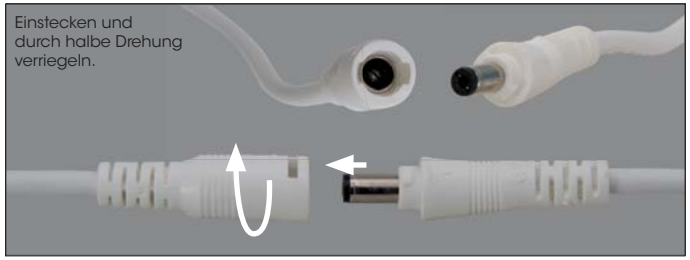
1x LED Deckeneinlegeleuchte
1x Vorschaltgerät Xitanium 44W G3 0.9-1.05A 42V (TRL-44W1050)
1 Montage-Bedienung-Sicherheitshinweise

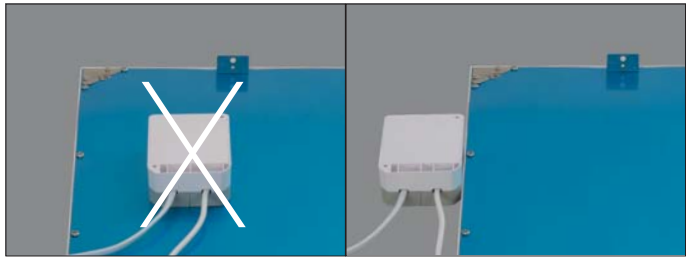
Adresse | Kontakt

A.L.S. GmbH
Mastorter Str. 31 | 88069 Tettnang (Germany)
Tel.: +49 (0) 75 42 93 44-0 | Fax.: +49 (0) 75 42 93 44-30
E-Mail: info@als.de | Web: www.als.de

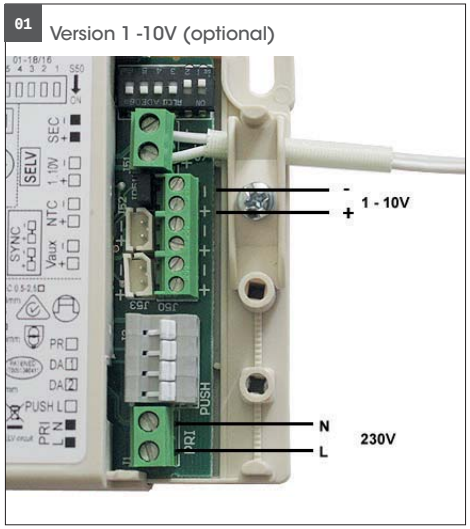
Version: 2021-11-11

DE

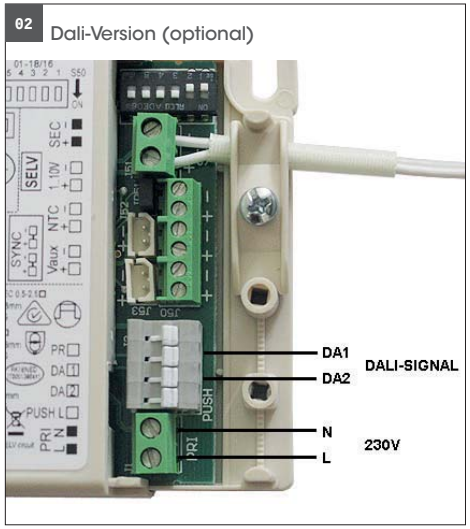




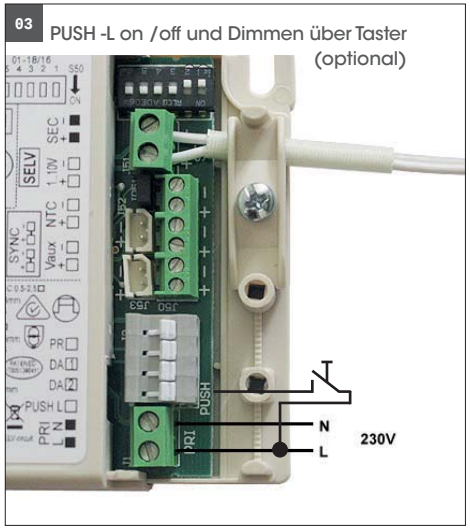
Bei Einbau in der Decke LED Konverter **seitlich an der Leuchte** platzieren.



01. Verbinden Sie die Anschlusskabel am Netzteil, siehe Abb. 01. Anschließend verbinden Sie das LED-Netzteil mit dem Stromnetz und schließen das Netzteil an die Leuchte an max. Leiterquerschnitt 1,5 mm².



02. Verbinden Sie die Anschlusskabel am Netzteil, siehe Abb. 02. Anschließend verbinden Sie das LED-Netzteil mit dem Stromnetz und schließen das Netzteil an die Leuchte an max. Leiterquerschnitt 1,5 mm².



03. Verbinden Sie die Anschlusskabel am Netzteil, siehe Abb. 03. Anschließend schließen Sie das Netzteil an der Leuchte an und verbinden das Netzteil mit dem Stromnetz max., Leiterquerschnitt 1,5mm². Für den PUSH -L Dimm Eingang immer nur die Phase verwenden, die auch das Netzteil versorgt!

Bitte prüfen Sie, ob der Leuchte ein Vorschaltgerät mit Anschluss für Funktionserde beiliegt. Falls ja, schließen Sie die Funktionserde entsprechend den gültigen Normen und Richtlinien an!

Montagehinweise für LED Panel

Panel LED Leuchte vorsichtig aus der Verpackung nehmen.
Die Leuchte an dem vorgesehenen Deckenausschnitt (Odenwalddecke) über die Eckkante der Leuchte vorsichtig einlegen. Mechanische Spannungen auf das Panel vermeiden, die Leuchte sollte etwas Spiel haben.

Vor der Installation, Stromversorgung abschalten!
Nicht unter Spannung anschließen.
Verbinden Sie nun das Zuleitungskabel entsprechend der elektrischen Vorschriften an dem Primäranschluss 230V AC am LED Konverter.

Die elektrische Verbindung vom LED Panel zum Konverter ist mit einem Steckverbinder verbunden, diesen nicht ausstecken vor dem einschalten, auch nicht während dem Leuchtbetrieb.

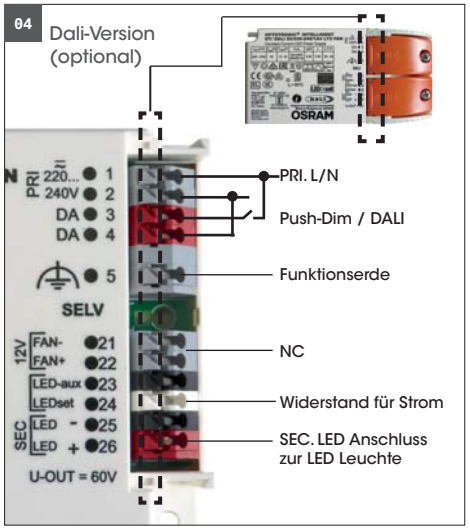
Nur den beigefügten LED Konverter verwenden, keine andere Konverter oder Transformatoren verwenden, die Leuchte könnte dadurch zerstört werden.

Das LED Panel und der LED Konverter, dürfen nicht mit Wärmeisolierendem Material abgedeckt werden!
Keine Bohrungen an dem LED Panel vornehmen!
LED Konverter, wenn möglich nicht auf dem LED Panel platzieren damit unnötige wärmezufuhr vermieden wird.

Anderweitige Montagen / Materialien/ Typen als in den Datenblättern vorgesehen, entbinden uns von jeglicher elektrotechnischen und statischen Verantwortung.

Montagematerial

Aufbaurahmen Best. Nr. ELEDN-AUR120
Die Verwendung von Fremdmaterialien ohne Herstellerfreigabe entbindet uns von jeglicher Haftung.



04. Verbinden Sie die Anschlusskabel am Netzteil, siehe Abb. 02a. Anschließend verbinden Sie das LED-Netzteil mit dem Stromnetz und schließen das Netzteil an die Leuchte an max. Leiterquerschnitt 1,5 mm².

Die beigefügten LED Konverter sind vom Werk aus voreingestellt über DIP Switch oder mit I-SELECT Widerstand, diese Einstellungen dürfen nicht verändert werden!