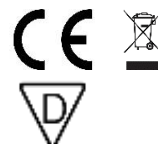


DE Datenblatt

FR-Wannenleuchte ALPHA multiwatt CCT



LED Wannenleuchte mit hoher Energieeffizienz von 140 - 160lm/W
Lichtfarbe mittels Schalter einstellbar - 3000K / 4000K / 6000K
Äußerst montagefreundlich - INOX Montageclips - Durchgangsverdrahtung 5x1,5mm²



Montageart: Anbau Wand / Decke, Kettenabhängung
Farbe: hellgrau
Material: Polycarbonat, UV-beständig

Art.Nr.	2000.15018.1596	Alpha LED 18W	EAN	9008954064940
Art.Nr.	2000.15036.1596	Alpha LED 36W	EAN	9008954261622
Art.Nr.	2000.15055.1596	Alpha LED 55W	EAN	9008954261608



Elektrik

Lichtquelle: LED (nicht austauschbar)
LED-Lebensdauer: L80/B50 (25°C) 50.000 Std.
Leistung: einstellbar mit DIP-Schalter
Lichtstrom: einstellbar mit DIP-Schalter
Lichtfarbe: einstellbar mit Schalter
Farbwiedergabe: CRI =85
Lichtaustritt: direkt
Symmetrie: symmetrisch
Abstrahlwinkel: 115°
Dimmbar: nein
Betriebsgerät: Philips LED-Treiber (austauschbar)
Anschlussspannung: 220 - 240V AC / 50Hz
Leuchtenanschluss: Steckklemme 5polig
für ein-, mehr- und feindrähtige Leiter,
0,5 - 2,5mm²
Durchgangsverdrahtung 5x1,5mm²

Alpha LED 18W		3000K	4000K	6000K
LED-Treiber	Leistung (*)	Lichtstrom	Lichtstrom	Lichtstrom
0,35A	18W	2700lm	2900lm	2750lm
0,30A	15W	2300lm	2500lm	2350lm
0,25A	13W	2050lm	2200lm	2100lm
0,20A	10W	1650lm	1800lm	1700lm

Alpha LED 36W		3000K	4000K	6000K
LED-Treiber	Leistung (*)	Lichtstrom	Lichtstrom	Lichtstrom
0,35A	36W	4900lm	5400lm	5200lm
0,30A	30W	4300lm	4700lm	4500lm
0,25A	25W	3800lm	4000lm	3950lm
0,20A	20W	3150lm	3300lm	3250lm

Alpha LED 55W		3000K	4000K	6000K
LED-Treiber	Leistung (*)	Lichtstrom	Lichtstrom	Lichtstrom
0,35A	55W	7750lm	8400lm	7900lm
0,30A	46W	6400lm	7400lm	6650lm
0,25A	37W	5550lm	6400lm	5750lm
0,20A	30W	4500lm	5300lm	4800lm


(*) durchschnittliche max. Leistung,
Leistung im Betrieb mit Lichtfarbe 4000K ca. 1-2W niedriger

Referenzeinstellung:
0,35A / 4000K (NW)

Gehäusedaten

Farbe: hellgrau
Material Gehäuse: Polycarbonat UV-beständig
Material Abdeckung: Polycarbonat Opal UV-beständig
Verschlussart: INOX - Clips
Halogenfrei: Ja

Schutztechnik

Schutzart: IP66
Schutzklasse: SK I - Schutzleiteranschluss
Prüfzeichen: 
Temperaturbereich: -15°C bis +50°C
Schlagfestigkeit: IK08
UV-Schutz: ja

Zubehör

Anbauverschraubung, Montagematerial
Montagehaken für Kettenabhängung

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle
der Energieeffizienzklasse **C**
(2000150181596-L)

Abmessungen

Alpha LED **18W** lxbxh = Länge x Breite x Höhe
Alpha LED **36W** lxbxh 650 x 85 x 80mm
Alpha LED **55W** lxbxh 1200 x 85 x 80mm
lxbxh 1500 x 85 x 80mm

Gewicht

0,9kg
1,61kg
1,87kg

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle
der Energieeffizienzklasse **D**
(2000150361596-L, 2000150551596-L)


DE Montage

FR-Wannenleuchte ALPHA multiwatt CCT



LED Wannenleuchte mit hoher Energieeffizienz von 140 - 160lm/W
Lichtfarbe mittels Schalter einstellbar - 3000K / 4000K / 6000K
Äußerst montagefreundlich - INOX Montageclips - Durchgangsverdrahtung 5x1,5mm²



Montageart: Anbau Wand / Decke, Kettenabhängung
Prüfzeichen: 
Farbe: hellgrau
Material: Polycarbonat




Art.Nr. 2000.15018.1596 Alpha LED 18W
Art.Nr. 2000.15036.1596 Alpha LED 36W
Art.Nr. 2000.15055.1596 Alpha LED 55W

Montagearten

Direkte Wand/Deckenbefestigung mit beiliegenden INOX-Montageklammern oder Kettenabhängung mit beiliegenden Montagehaken.

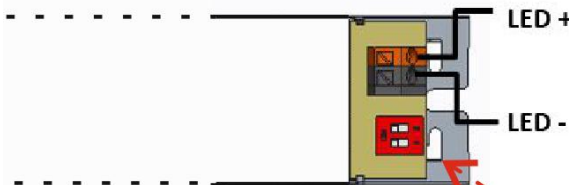
Einstellung Lichtfarbe

Schalter an der Rückseite der Leuchteinheit

WW		WW 3000K
NW		NW 4000K
CW		CW 6000K

Einstellung Leistung/Lichtstrom

DIP-Schalter am LED-Treiber, Leistungsdaten und Lumen lt. Datenblatt



I out	Pin 1	Pin 2
0,20A	ON	ON
0,25A	ON	OFF
0,30A	OFF	ON
0,35A	OFF	OFF

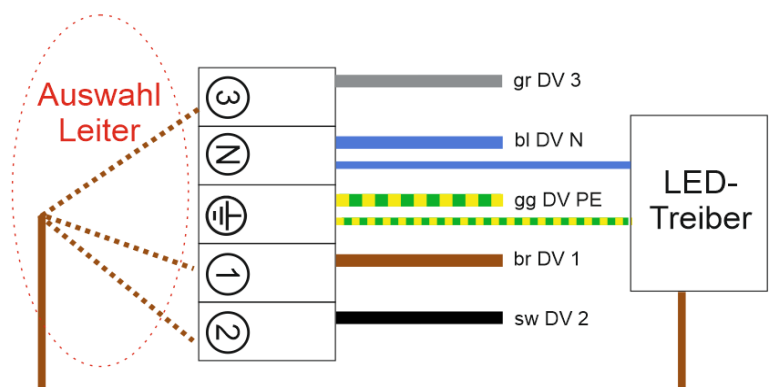


Phasenauswahl

Der LED-Treiber kann an Klemme ①, ② oder ③ angeschlossen werden.

Im Auslieferungszustand ist der LED-Treiber mit der Klemme ① verbunden.

Zum Wechseln des Anschlusses muss der dünne braune Draht (=Treiberanschluss) von der außenliegenden Klemme ① auf die gewünschte Klemme (② oder ③) umgesteckt werden.



Die Gerätesicherheit wird nur gewährleistet, wenn die Sicherheits- und Gebrauchsvorschriften eingehalten werden.

Dieses Produkt darf nur für den konzipierten Einsatz verwendet werden - jeder andere Einsatz ist als unsachgemäß und gefährlich zu betrachten. Die Installation darf nur von Fachpersonal unter Einhaltung der geltenden anlagentechnischen Vorschriften durchgeführt werden. Die Netzspannung ist vor der Installation oder jedem anderen Eingriff am Gerät zu unterbrechen. Das Gerät darf nicht umgerüstet werden. Jegliche Umrüstung macht die Garantie ungültig und kann das Produkt gefährlich machen.