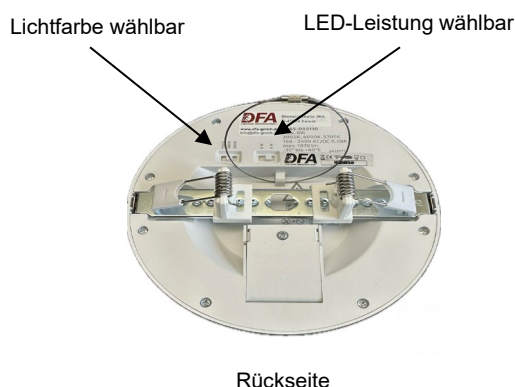


**LED Downlight mit unterschiedlichen Leistungsstufen**

Abnehmbarer, stufenlos justierbarer Montagebügel für den Einbau bei unterschiedlichen Decken- und Wandaussparungen von 60-270mm (3 Modelle). Aufbaumontage ebenfalls möglich.

Einstellbare Hochleistungs-LEDs (wählbar: Lichtleistung und Lichtfarbe). Perfekte Renovierungsleuchte zum Abdecken alter Einbaulöcher.

Extrem platzsparendes Design durch integriertes Vorschaltgerät mit direktem Kabelanschluss für 230V Netzleuchte und/oder für 220V AC/DC Zentralbatterie + LPS. Als Einzelbatterieversion über Notlichtkit erweiterbar. Einfache Aufbaumontage durch abnehmbare Federclips

Technische Daten:

Gehäuse: Kunststoff

Farbe: weiß

Montagearten: Deckeneinbau, Wandeinbau, Deckenaufbaumontage, Wandaufbaumontage

LED-Leistung: 6 bis 8W / 8 bis 12W / 12 bis 18W (s.h. Artikel unten)

Abmessungen: Einbauöffnung Ø 60 bis 270 mm (s.h. Typenaufstellung)

Schutzart: IP44 (vorne) / IP20 (hinten) / II

Lichtfarben: 3000K, 4000K, 5700K (wählbar)

Schlagfestigkeit: IK03

Eingangsspannung: 186V – 240V AC/DC -0,07A

Umgebungstemperatur: -10° bis +40°C

Nutzungsdauer: 50.000h (bei 25°C)

Abstrahlwinkel: 110°-120°

Farbwiedergabeindex: Ra >82

Anschlußklemmen: Schnellanschlussklemme für Durchverdrahtung

Kabelanschluss: 0,75 bis 1,5mm

Dimmbar: Nein

Energie-Effizienzklasse: E

BEG Förderung: Ja

■ Systemleuchten für Zentralbatterieversorgung / Allgemeine Stromversorgung

Technische Daten:

Anschlussspannung: 230V 50/60Hz, 220V DC +25/-20%

Temperaturbereich: -10°C bis +40°C

Artikel-Nr.	Leuchtmittel einstellbar bis	Lichtstrom einstellbar bis	Effizienz der LED's lm/W	Abmessungen Leuchte in mm	Einbauöffnung von bis in mm
AIO 019	LED 6W - 8W	870 - 1070 lm	137 / 134 lm/W	Ø 165x H22	Ø 60 bis 150
AIO 029	LED 8W - 12W	1160 - 1730 lm	145 / 144 lm/W	Ø 217x H22	Ø 75 bis 200
AIO 039	LED 12W-18W	1820 - 2780 lm	152 / 154 lm/W	Ø 290x H22	Ø 60 bis 270

■ Einzelbatterieleuchten

Technische Daten:

Anschlussspannung: 230V 50/60Hz

LFP-Akku: 3,2V / 4,5Ah

Lichtstromverhältnis: 100% (Netz) / 3W (Not für 3h-Betrieb) bzw. 2W (Not für 8h-Betrieb)

Temperaturbereich BS 0°C bis +35°C

Temperaturbereich DS -5°C bis +30°C

Artikel-Nr.	Leuchtmittel einstellbar	Lichtstrom in lm Netz (100%)/Not (3W)	Abmessungen Akku in mm	Abmessungen Lampe in mm	Einbauöffnung in mm
AIO 019 +EMC350V-3	LED 6W - 8W	max. 1070 / 410lm (3h)	Elektronik-Kit: 1x E-Gehäuse L177xB30xH21,5	Ø 165x H22	Ø 60 bis 150
AIO 029 +EMC350V-3	LED 8W - 12W	max. 1730 / 410lm (3h)		Ø 217x H22	Ø 75 bis 200
AIO 039 +EMC350V-3	LED max.18W	max. 2780 / 410lm (3h)	+ 1x sep. Akku L200x Ø 20mm	Ø 290x H22	Ø 60 bis 270

Bei der Einzelbatterieversion wird die Leuchte & ein sep. Notlichtkit (EMC350V-3) zusammen mit einer deutschen Montageanleitung ausgeliefert. Der Notlichtkit muß in die Decke gelegt werden, hinter der Leuchte ist kein Platz. Für eine 8h-Version (Notlichtkit EMC350V-8) verdoppelt sich der Akku von 1 auf 2 Stangen.