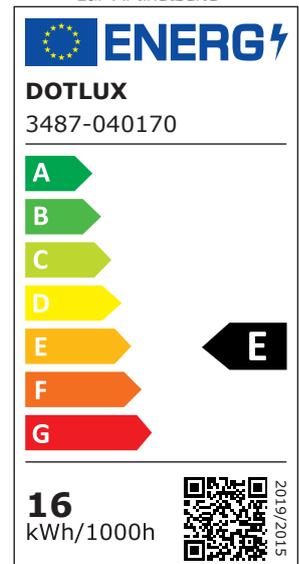


ARTIKEL NR. 3487-040170

**DOTLUX LED Wechselmodul QUICK-FIXplus 16+4 W neutralweiß 4000K (mit 4W Notlichtmodul mit separatem Anschluss)**



zur Artikelseite



- Universelles MAGNET-LED-Modul mit integriertem Treiber zum einfachen und schnellen wechseln von Leuchtmitteln in bestehenden Decken- und Wandleuchten
- extra hohe Magnetfüße ermöglichen die Montage über der bestehenden Verkabelung
- Sehr hohe Effizienz von bis zu 120lm/W durch niedrig bestromte LED's und dadurch lange Lebensdauer
- Unsere QUICK-FIXplus verfügen über die DIN EN60598-2-22:2014. Diese Norm bestätigt die Zulassung im Bereich der Notbeleuchtung.
- Speziallinsen mit 170° Abstrahlwinkel sorgen für absolut schattenfreie Lichtverteilung auch in größeren Leuchten bis zu 400mm
- integrierter Notlichtbaustein 4W mit separatem Netzteil geeignet für Zentralbatterie

<b>GEWICHT IN KG</b>	0,2
<b>LEISTUNGS-AUFNAHME IN WATT</b>	16 + 4
<b>LICHTSTROM NETTO IN LUMEN</b>	1900lm (+4W 450lm)
<b>LUMEN PRO WATT</b>	119

**ABMESSUNGEN**

Höhe: 68mm  
Durchmesser: 180mm

<b>ABSTRAHLWINKEL</b>	170°
<b>SCHUTZART (IP)</b>	IP20
<b>TEMPERATURBEREICH</b>	-40°C bis +50°C
<b>NUTZLEBENSDAUER</b>	ca. 40.000 h bei 25°C
<b>FARBTEMPERATUR IN KELVIN</b>	4000
<b>FARBWIEDERGABEINDEX</b>	Ra > 82
<b>LUMEN PRO WATT</b>	119
<b>SPANNUNGSART</b>	AC/DC
<b>SCHALTZYKLEN</b>	> 80.000
<b>EINGANGSSPANNUNGSBEREICH</b>	176-240 V AC/DC
<b>GARANTIE IN JAHREN</b>	3
<b>EINGANGSSPANNUNGSBEREICH LEUCHE</b>	176-240 V AC/DC
<b>ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE NACH EU-RICHTLINIE 2019/2015</b>	E
<b>ETIM GRUPPEN-ID</b>	EC000996
<b>FARBKONSISTENZ (MCADAM-ELLIPSE)</b>	SDCM4
<b>ANSCHLUSSART_</b>	Kabel
<b>PHOTOBIOLOGISCHE SICHERHEIT NACH EN 62471</b>	RG1
<b>KOMPATIBEL MIT APPLE HOMEKIT</b>	Nein
<b>KOMPATIBEL MIT GOOGLE ASSISTANT</b>	Nein
<b>KOMPATIBEL MIT AMAZON ALEXA</b>	Nein
<b>IFTTT-UNTERSTÜTZUNG VERFÜGBAR</b>	Nein
<b>FLEXIBEL</b>	Nein
<b>GEEIGNET FÜR VERKEHRSSAMPEN</b>	Nein

<b>EXTERNER BETRIEBSGERÄT ERFORDERLICH</b>	Nein
<b>GEEIGNET FÜR KONSTANTSPANNUNG</b>	Nein
<b>GEEIGNET FÜR ALLGEMEINBELEUCHTUNG</b>	Ja
<b>GEEIGNET FÜR KONSTANTSTROM</b>	Ja
<b>GEEIGNET FÜR SCHIENENVERKEHR</b>	Nein
<b>GEEIGNET FÜR VERKEHRSHINWEISTAFEL- SIGNALIERUNG</b>	Nein
<b>GEEIGNET FÜR WECHSELVERKEHRSZEICHEN</b>	Nein
<b>LICHTFARBE NACH EN 12464-1</b>	neutralweiß 3300 bis 5300 K
<b>BEG FÖRDERUNG</b>	Nein
<b>LED-BETRIEBSSTROM IN MA</b>	90
<b>FORM</b>	Rund
<b>FARBE</b>	Weiß