LONGLIFE LED GmbH by HK

LongLife LED GmbH by HK
Adolf-Meyer-Str. 5
49828 Neuenhaus

Tel: +49 5941 2029960
Fax: +49 5941 2029969
E-Mail: info@longlife-led.de

Art.-Nr. 12086: LED Panel 120x30cm 48W 3000K IP65 UGR19 (ohne Dimmer)

Produktbilder

Produktbeschreibung

LED Panel 120x30cm 48W 3000K IP65 UGR

Anmerkung: Im Lieferumfang ist ein 1-10V dimmbarer Trafo enthalten

Das **dimmbare Panel** 120x30 cm ist mit moderner LED-Technik ausgestattet und somit auch sehr sparsam im Stromverbrauch. Das Panel hat einen weißen Rahmen, somit vor allem für die Verbauung in weißen Decken geeignet.

LED Panel 120x30 mit IP65

Durch die hohe **Schutzart IP65** ergeben sich weitere Einsatzgebiete wie z.B. Duschen, Badezimmer oder andere Feuchträume. Der **dimmbare Treiber** hat die Schutzart IP20 und ist daher ohne zusätzliche Schutzmaßnahmen nicht im Außenbereich einzusetzen.

Auf Grund der Abmessung 120x30 cm hat das Panel eine schmale, längliche Formgebung. Die Montage in langgezogenen Räumen wie z.B. Korridore oder Flure wäre anzudenken. Auch die Ausleuchtung von Teilbereichen eines Raumes kann in Erwägung gezogen werden, z.B. als Hängeleuchte über einen Esszimmertisch.

Seilabhängung, Montageclips und Z-Halter können für die Montage nicht verwendet werden. Die Schraubverbindungen auf der Rückseite sind in Silikon eingegossen, um die hohe Schutzart IP65 zu gewährleisten.

Details kurz zusammengefasst

- Farbtemperatur 3000K (warmweiß)
- Kennzeichnung BAP - UGR<19
- Schutzart IP65 (nur Panel, nicht auf den Treiber bezogen)
- Dimmbar (über Steuereingang 1V bis 10V)

Produktdaten

Allgemeine Produktdaten

Name	LED Panel 120x30cm 48W 3000K IP65 UGR19 (ohne Dimmer)
Artikelnummer / SKU	12086
EAN	4063592003190
Hersteller	LongLife LED GmbH by HK

Rechtliche Produktdaten

Energieverbrauchskennzeichnung (nach EU 2019/2015)	G
EPREL-Eintragungsnummer	929807
Garantie	2 Jahre
Prüfzeichen	CE, RoHS
Herkunftsland	China
Dimmbar	Ja
Lichtfarbe	warmweiß
Schutzart (IP)	IP65
Farbwiedergabe	>80 Ra
Abstrahlwinkel	80 Grad
Form	rechteckig
Rahmenfarbe	weiß
Farbtemperatur	3000 K

Produkteigenschaften - Elektrotechnische Angaben

Eingangsspannung (V)	230 V/AC
Energieverbrauch	48 W

Leistung	48 W
Lichtstrom	4800 Lumen
Nennlichtstrom	4800 Lumen
Nennstrom	209 mA
Netzteil	extern
Produktbreite	295 mm
Produktlänge	1195 mm
Produkthöhe	10 mm
Gewicht	3,560 kg
Netto-Gewicht des Produktes	3,560 kg

Produkteigenschaften - Temperaturangaben

Betriebstemperatur (°C)	-20 °C bis +50 °C

Produkteigenschaften für LED-Panels

Panelgröße	120x30 cm