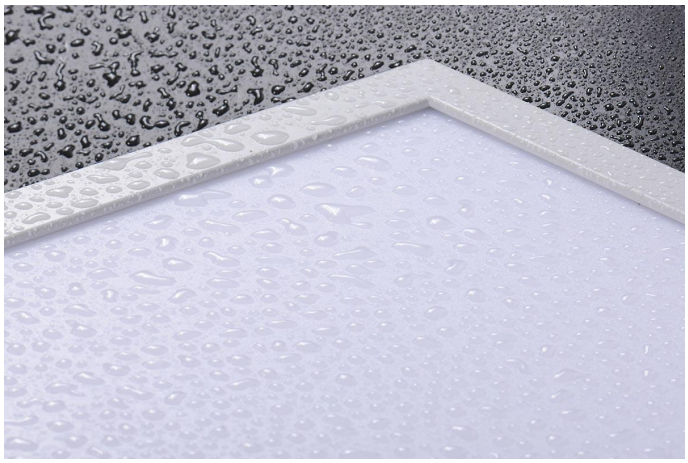
LongLife LED GmbH by HK
Adolf-Meyer-Str. 5
49828 Neuenhaus

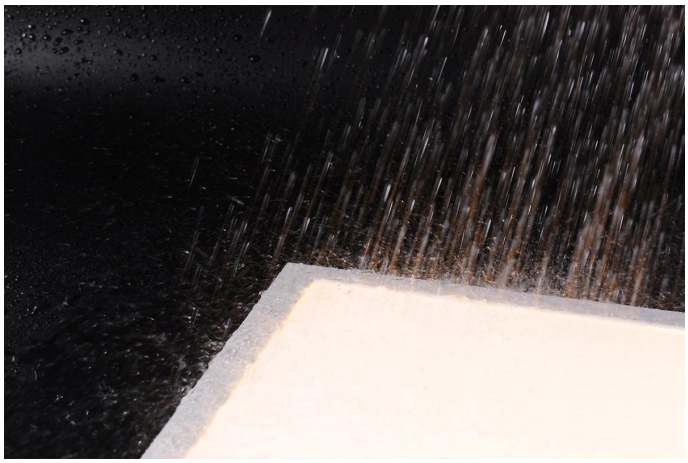
Tel: +49 5941 2029960
Fax: +49 5941 2029969
E-Mail: info@longlife-led.de

Art.-Nr. 3599: LED Panel 120x30cm 48W IP65 UGR19 dimmbar | weißer Rahmen - Lichtfarbe: Neutralweiß 4000K

Produktbilder










PHILIPS

Produktbeschreibung

LED Panel 120x30cm 48W neutralweiß UGR<19, verwendbar auch in Bädern etc.

Das beliebte und weit verbreitete LED Panel Maß von 120x30cm steht Ihnen hier mit besonderen Eigenschaften zur Verfügung, nämlich mit der hohen Schutzart IP65, womit es gegen Staub und gegen Strahlwasser geschützt ist und es somit einsatzfähig macht z.B. für den Einsatz in Duschen, oder auch in Außenanlagen.

Mit 48W und 4800lm und seiner homogenen Lichtverteilung ist das Panel auch hervorragend geeignet für den Einsatz in Büros und Unterrichtsräumen, wo die Beleuchtung besonders für die Arbeit an Bildschirmen geeignet sein muss, grundsätzlich die Konzentration fördern soll und damit auch das Lesen und Schreiben entsprechend leichter fällt.

Die Maße von 120x30cm sind auch geeignet für sogenannte Odenwald-Decken (auch Rasterdecken genannt), in welche diese Panels einfach eingelegt werden können und damit die herkömmlichen Rasterleuchten ganz einfach durch moderne LED-Panels ersetzt werden können. Falls Sie für die Montage **Aufbaurahmen** verwenden möchten, dann bitte nur den **Click-Typ** verwenden.

Ein weiteres besonderes Merkmal ist der **Faktor UGR<19**, der bedeutet, dass die Oberflächenstruktur des Panels eine besondere Behandlung erfahren hat, um die Blendwirkung, die grundsätzlich von jeder Lichtquelle ausgeht, in einem hohen Grad herabzusetzen.

Der dimmbare Treiber ermöglicht es Ihnen, die Helligkeit des Panels entweder in seiner vollen Leuchtstärke zu nutzen oder diese auf ein für Sie passendes Maß herunter zu setzten.

- Maße: 1200x300mm
- weißer Rahmen
- Leistung: 48W
- Lichtfarbe: Neutralweiß
- Lumen: 4800lm
- Schutzart: IP65, geeignet für Bäder, Duschen
- Inkl. dimmbarem Treiber (1-10V)

Produktdaten

Allgemeine Produktdaten

Name	LED Panel 120x30cm 48W IP65 UGR19 dimmbar | weißer Rahmen - Lichtfarbe: Neutralweiß 4000K
Artikelnummer / SKU	3599
EAN	4063592018330
Hersteller EAN	4063592018330
Hersteller	LongLife LED GmbH by HK

Rechtliche Produktdaten

Gesetzliche Gewährleistung	2 Jahre
Prüfzeichen	CE, RoHS
Herkunftsland	China
Dimmbar	Ja
LED-Lichtfarbe	neutralweiß
Schutzart (IP)	IP65
Farbwiedergabe	>80 Ra
Abstrahlwinkel	80 Grad
Form	rechteckig
Farbtemperatur	4000 K
Produktfarbe	weiß
Rahmenfarbe	weiß
Produktbreite	295 mm
Produktlänge	1195 mm
Produkthöhe	10 mm

Gewicht	3,560 kg
Netto-Gewicht des Produktes	3,800 kg

Produkteigenschaften - Temperaturangaben

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

Produkteigenschaften für LED-Panels

Panelgröße	120x30 cm