

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

# Art.-Nr. 2177: LED Panel Einbaustrahler eckig weiss 6W 75mm 3000K IP66 dimmbar

#### **Produktbilder**

























#### **Produktbeschreibung**

# Eckiger LED Einbaustrahler, rahmenlos, 6W, super auch fürs Bad

Unsere geniale Serie der rahmenlosen Einbaustrahler verdient besondere Beachtung aufgrund mehrerer Eigenschaften:

#### Abmessungen

• Einbautiefe: 20 mm

• Einbaudurchmesser: 55 mm

Produktbreite: 75 mmProduktlänge: 75 mmProdukthöhe: 20 mm

Zum einen sind alle Modelle **rahmenlos** gebaut, sodass auch seitlich Licht austreten kann, wo üblicherweise ein Rahmen begrenzt.

Zum anderen sind sie mit einer hohen Schutzart (IP66) ausgestattet, die sie immun macht auch gegen starkes Strahlwasser.

Und außerdem ist ein **dimmbarer Trafo im Lieferumfang** enthalten (TRIAC, Phasen An- und Abschnitt).

Dieses elegante, quadratische Modell hat formschön abgerundete Ecken, leuchtet in warmweißem Licht und hat eine Leistung von 6W.

Die Eigenschaften kurz zusammengefasst:

Leistung: 6W

• quadratische, sehr flache Bauart (75x75mm)

runder Ausschnitt: Ø55mm

Lichtfarbe: warmweiß

- rahmenlos, leuchtet ohne Randbegrenzung
- Schutzart IP66, für Feuchträume geeignet
- inkl. Treiber, TRIAC dimmbar (Phasen An- und Abschnitt)

#### **Produktdaten**

## Allgemeine Produktdaten

Name	LED Panel Einbaustrahler eckig weiss 6W 75mm 3000K IP66 dimmbar
Artikelnummer / SKU	2177
EAN	4260385820808
Hersteller EAN	4260385820808
Hersteller	LongLife LED GmbH by HK
Besonderheiten	dimmbar

#### **Rechtliche Produktdaten**

Energieverbrauchskennzeichnung (nach EU 2019/2015)	G
EPREL-Eintragungsnummer	897462
Garantie	2 Jahre
Prüfzeichen	CE, RoHS
Schutzklasse (nach EN 61140 und VDE 0140-1)	II
Herkunftsland	China

#### Montageangaben

Montageart	Einbau, Deckenmontage
Einbautiefe	20 mm
Einbaudurchmesser	55 mm

## Produkteigenschaften - Lichttechnische Angaben

Farbkonsistenz	5 SDCM
Dimmbar	Ja

Lichtfarbe         warmweiß           Nennlebensdauer         30000 Std.           Schutzart (IP)         IP66           Farbwiedergabe         >80 Ra           Abstrahlwinkel         120 Grad           Form         quadratisch           Akzentbeleuchtung         ungeeignet           LED-Chip-Typ         SMD2016           LED-Hersteller         SANAN           Farbtemperatur         3000 K           Aufwärmzeit         1 s           Eingangsspannung (V)         230 V/AC           Energieverbrauch         6 W           Leistung         6 W           Lichtstrom         404 Lumen           Nennlichtstrom         404 Lumen           Nennstrom         260 mA           Netzteil         extern           Powerfactor         1           Gehäusefarbe         weiß           Abdeckung         opal           Produktbreite         75 mm           Produktbreite         75 mm           Produkthöhe         20 mm	Dimmbarkeit	TRIAC
Schutzart (IP)  Farbwiedergabe  >80 Ra  Abstrahlwinkel  120 Grad  Form  quadratisch  Akzentbeleuchtung  LED-Chip-Typ  SMD2016  LED-Hersteller  SANAN  Farbtemperatur  3000 K  Aufwärmzeit  1 s  Eingangsspannung (V)  230 V/AC  Energieverbrauch  6 W  Leistung  6 W  Lichtstrom  Nennlichtstrom  Nennlichtstrom  Nennstrom  260 mA  Netzteil  Powerfactor  1  Gehäusefarbe  Abdeckung  Produktlänge  75 mm	Lichtfarbe	warmweiß
Farbwiedergabe >80 Ra  Abstrahlwinkel 120 Grad  Form quadratisch  Akzentbeleuchtung ungeeignet  LED-Chip-Typ SMD2016  LED-Hersteller SANAN  Farbtemperatur 3000 K  Aufwärmzeit 1 s  Eingangsspannung (V) 230 V/AC  Energieverbrauch 6 W  Lichtstrom 404 Lumen  Nennlichtstrom 404 Lumen  Nennstrom 260 mA  Netzteil extern  Powerfactor 1  Gehäusefarbe weiß  Abdeckung opal  Produktlänge 75 mm	Nennlebensdauer	30000 Std.
Abstrahlwinkel 120 Grad  Form quadratisch  Akzentbeleuchtung ungeeignet  LED-Chip-Typ SMD2016  LED-Hersteller SANAN  Farbtemperatur 3000 K  Aufwärmzeit 1 s  Eingangsspannung (V) 230 V/AC  Energieverbrauch 6 W  Leistung 6 W  Lichtstrom 404 Lumen  Nennlichtstrom 404 Lumen  Nennstrom 260 mA  Netzteil extern  Powerfactor 1  Gehäusefarbe weiß  Abdeckung opal  Produktlänge 75 mm	Schutzart (IP)	IP66
Form quadratisch  Akzentbeleuchtung ungeeignet  LED-Chip-Typ SMD2016  LED-Hersteller SANAN  Farbtemperatur 3000 K  Aufwärmzeit 1 s  Eingangsspannung (V) 230 V/AC  Energieverbrauch 6 W  Leistung 6 W  Lichtstrom 404 Lumen  Nennlichtstrom 404 Lumen  Nennstrom 260 mA  Netzteil extern  Powerfactor 1  Gehäusefarbe weiß  Abdeckung opal  Produktlänge 75 mm	Farbwiedergabe	>80 Ra
Akzentbeleuchtung ungeeignet  LED-Chip-Typ SMD2016  LED-Hersteller SANAN  Farbtemperatur 3000 K  Aufwärmzeit 1 s  Eingangsspannung (V) 230 V/AC  Energieverbrauch 6 W  Leistung 6 W  Lichtstrom 404 Lumen  Nennlichtstrom 404 Lumen  Nennstrom 260 mA  Netzteil extern  Powerfactor 1  Gehäusefarbe weiß  Abdeckung opal  Produktbreite 75 mm  Produktlänge 75 mm	Abstrahlwinkel	120 Grad
LED-Chip-Typ  LED-Hersteller  SANAN  Farbtemperatur  3000 K  Aufwärmzeit  1 s  Eingangsspannung (V)  230 V/AC  Energieverbrauch  6 W  Leistung  6 W  Lichtstrom  404 Lumen  Nennlichtstrom  404 Lumen  Nennstrom  260 mA  Netzteil  Powerfactor  1  Gehäusefarbe  Abdeckung  Produktbreite  75 mm  Produktlänge	Form	quadratisch
LED-Hersteller  SANAN  Farbtemperatur  3000 K  Aufwärmzeit  1 s  Eingangsspannung (V)  230 V/AC  Energieverbrauch  6 W  Liestung  6 W  Lichtstrom  404 Lumen  Nennlichtstrom  404 Lumen  Nennstrom  260 mA  Netzteil  Powerfactor  1  Gehäusefarbe  weiß  Abdeckung  Produktbreite  75 mm  Produktlänge  75 mm	Akzentbeleuchtung	ungeeignet
Farbtemperatur  Aufwärmzeit  1 s  Eingangsspannung (V)  Energieverbrauch  6 W  Leistung  6 W  Lichtstrom  404 Lumen  Nennlichtstrom  404 Lumen  Nennstrom  260 mA  Netzteil  extern  Powerfactor  1  Gehäusefarbe  Abdeckung  Produktbreite  75 mm  Produktlänge  3000 K  1 s  230 V/AC  230 V/AC  Energieverbrauch  6 W  404 Lumen  404 Lumen  404 Lumen  404 Lumen  75 mm	LED-Chip-Typ	SMD2016
Aufwärmzeit 1 s  Eingangsspannung (V) 230 V/AC  Energieverbrauch 6 W  Leistung 6 W  Lichtstrom 404 Lumen  Nennlichtstrom 260 mA  Netzteil extern  Powerfactor 1  Gehäusefarbe weiß  Abdeckung opal  Produktbreite 75 mm  Produktlänge 75 mm	LED-Hersteller	SANAN
Eingangsspannung (V)  Energieverbrauch  6 W  Leistung  6 W  Lichtstrom  404 Lumen  Nennlichtstrom  404 Lumen  Nennstrom  260 mA  Netzteil  extern  Powerfactor  1  Gehäusefarbe  weiß  Abdeckung  Produktbreite  75 mm  Produktlänge	Farbtemperatur	3000 K
Energieverbrauch 6 W  Leistung 6 W  Lichtstrom 404 Lumen  Nennlichtstrom 404 Lumen  Nennstrom 260 mA  Netzteil extern  Powerfactor 1  Gehäusefarbe weiß  Abdeckung opal  Produktbreite 75 mm  Produktlänge 75 mm	Aufwärmzeit	1 s
Leistung 6 W  Lichtstrom 404 Lumen  Nennlichtstrom 404 Lumen  Nennstrom 260 mA  Netzteil extern  Powerfactor 1  Gehäusefarbe weiß  Abdeckung opal  Produktbreite 75 mm  Produktlänge 75 mm	Eingangsspannung (V)	230 V/AC
Lichtstrom 404 Lumen  Nennlichtstrom 404 Lumen  Nennstrom 260 mA  Netzteil extern  Powerfactor 1  Gehäusefarbe weiß  Abdeckung opal  Produktbreite 75 mm  Produktlänge 75 mm	Energieverbrauch	6 W
Nennlichtstrom404 LumenNennstrom260 mANetzteilexternPowerfactor1GehäusefarbeweißAbdeckungopalProduktbreite75 mmProduktlänge75 mm	Leistung	6 W
Nennstrom260 mANetzteilexternPowerfactor1GehäusefarbeweißAbdeckungopalProduktbreite75 mmProduktlänge75 mm	Lichtstrom	404 Lumen
NetzteilexternPowerfactor1GehäusefarbeweißAbdeckungopalProduktbreite75 mmProduktlänge75 mm	Nennlichtstrom	404 Lumen
Powerfactor 1 Gehäusefarbe weiß Abdeckung opal Produktbreite 75 mm Produktlänge 75 mm	Nennstrom	260 mA
Gehäusefarbe weiß  Abdeckung opal  Produktbreite 75 mm  Produktlänge 75 mm	Netzteil	extern
Abdeckung opal Produktbreite 75 mm Produktlänge 75 mm	Powerfactor	1
Produktbreite 75 mm  Produktlänge 75 mm	Gehäusefarbe	weiß
Produktlänge 75 mm	Abdeckung	opal
	Produktbreite	75 mm
Produkthöhe 20 mm	Produktlänge	75 mm
	Produkthöhe	20 mm

Treiberabmessung Länge	109 mm
Treiberabmessung Höhe	22 mm
Treiberabmessung Breite	40 mm
Gewicht	0,090 kg
Netto-Gewicht des Produktes	0,090 kg

## Produkteigenschaften - Temperaturangaben

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