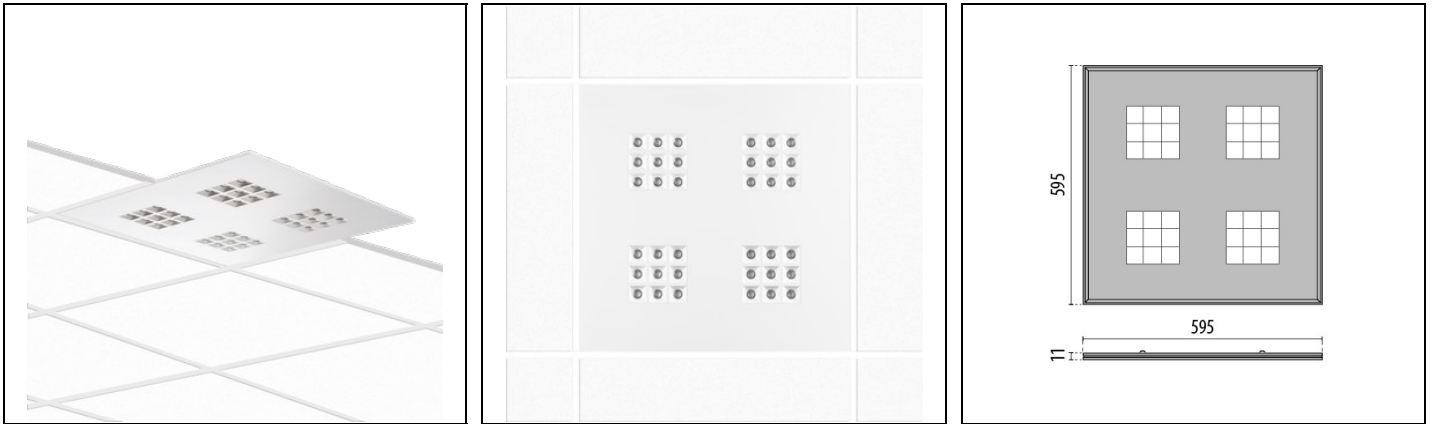


# AMIGO 36 WIELAND

Artikelnummer 3110032



## Beschreibung

Superflache LED-Einbauleuchte bestehend aus:

- Leuchtgehäuse aus galvanisch verzinktem Lochblech, pulverbeschichtet
- Optische Einheit bestehend aus PMMA-Linsen und Reflektoren aus weißem Polycarbonat für eine optimale Lichtverteilung
- UGR<16
- Inklusive externem ON/OFF Konverter
- Wieland-Steckverbinder GST18j3

Zusatzausstattung:

- DALI Ausführungen auf Anfrage

## Produktdaten

ETIM-Gruppe:	EG000027	ETIM-Klasse:	EC001744
--------------	----------	--------------	----------

## Allgemeine Eigenschaften

Fassung:	LED	Leuchtmittel:	LED
LED-Nennlichtstrom [lm]:	4392	Leuchtenlichtstrom [lm]:	3091
Leistung [W]:	25 W	Lichtausbeute [lm/W]:	124
CRI:	90	Farbtemperatur [K]:	4000
Farbe / Veredelung:	WH-87 / Weiß / Strukturiert	Schutzart IP:	IP20
Schlagfestigkeit / Schlagenergie:	IK05 0.7J xx3	Schutzklasse:	II
Optik:	S/EW - Symmetrische extrabreite	Nettogewicht [kg]:	3.662
Gesamte Länge [mm]:	595	Gesamte Breite [mm]:	595
Gesamte Höhe [mm]:	11		

## Mechanische Eigenschaften

Bauform:	Quadrat $\geq$ 300 mm	Gehäusematerial:	Gefärbter Stahl
Diffusormaterial:	Transparent plastic	Glühfadentest [°C]:	650 °C

## Elektrische Eigenschaften

Spannungsart:	AC	Eingangsspannung [V AC]:	220/240
Eingangsfrequenz [Hz]:	50/60	Leistungsfaktor / COS $\Phi$ :	>0.9
Einschaltstrom [A/ $\mu$ s]:	8 / 40	C10 1.5 mm <sup>2</sup> :	55
C16 2.5 mm <sup>2</sup> :	85	B10 1.5 mm <sup>2</sup> :	50
B16 2.5 mm <sup>2</sup> :	80		

## Installation

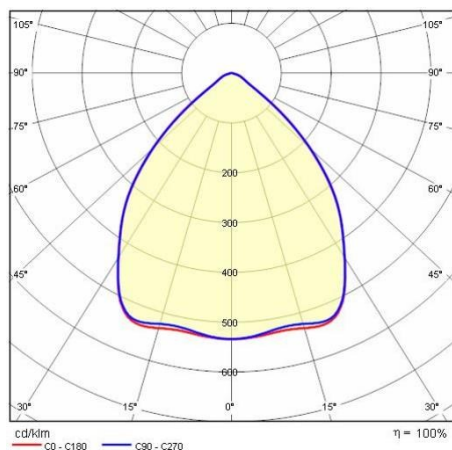
Anwendungsbereich:	Innenbeleuchtung	Min. Umgebungstemperatur [°C]:	-20
Max. Umgebungstemperatur [°C]:	45		

## Lichteigenschaften

MacAdam:	3	Lumen maintenance:	L80B10@84000h
Verteilung der Lichtemission:	Direct	UGR max.:	14.9

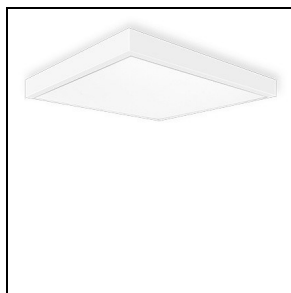
Um die ständige Aktualisierung unserer Produkte zu fördern, behält sich PERFORMANCE IN LIGHTING das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Daher wird immer empfohlen, die neueste Version zu lesen, die auf der Website [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com) veröffentlicht ist. Gelieferte Lumenleistungen und Stromverbrauch, einschließlich Verluste, unterliegen einer Toleranz von +/-7 %. Wenn nicht anders angegeben, gelten die Werte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Garantiebedingungen sind unter <https://www.performanceinlighting.com/gr/company/led-warranty>

## Photometrische Daten



## Optionales Zubehör

### AMIGO 36



**19-02531**  
Deckenanbau-Set