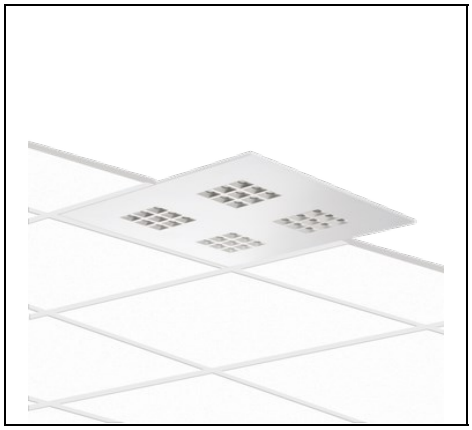
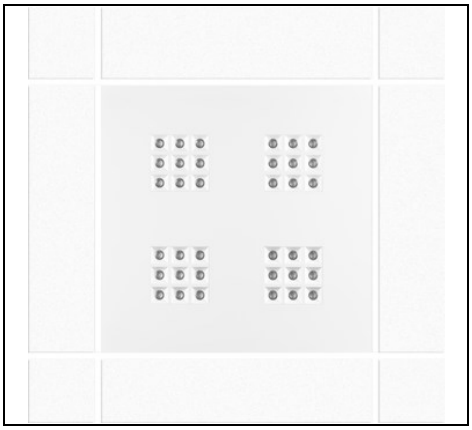
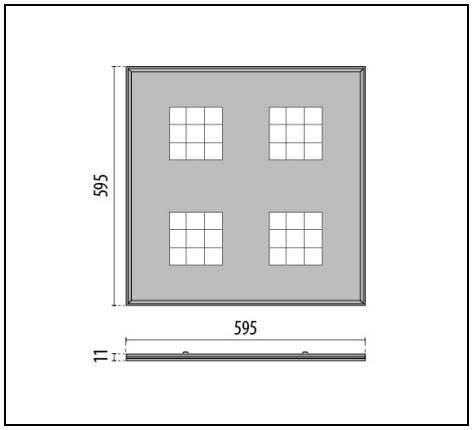
AMIGO 36 S/EW

Artikelnummer 3108209







IP 20 | CLASS II

Beschreibung

Superflache LED-Einbauleuchte bestehend aus:

- Leuchtengehäuse 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

Zusatzausstattung:

- DALI Ausführungen auf Anfrage

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 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/qr/company/led-warranty

For information:
PERFORMANCE iN LIGHTING GmbH
Stapelner Str. 1+3
38644 Goslar - Germany
Tel. +49 (0) 5321 3777 0

info.de@pil.lighting
www.performanceinlighting.com

Produktdaten

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

Allgemeine Eigenschaften

Fassung:	LED	**Leuchtmittel:**	LED
LED-Nennlichtstrom [lm]:	5110	**Leuchtenlichtstrom [lm]:**	3604
Leistung [W]:	25 W	**Lichtausbeute [lm/W]:**	144
CRI:	80	**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 ≥ 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 Φ:**	>0.9
Einschaltstrom [A/µs]:	8 / 40	**C10 1.5 mm²:**	55
C16 2.5 mm²:	85	**B10 1.5 mm²:**	50
B16 2.5 mm²:	80		

Installation

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

Lichteigenschaften

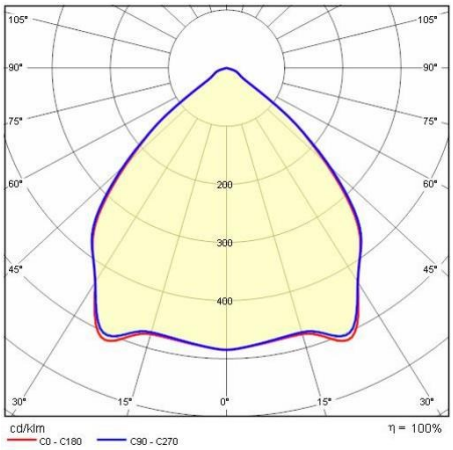
MacAdam:	3	**Lumen maintenance:**	L80B10@110000h
Verteilung der Lichtemission:	Direct	**UGR max.:**	16.0

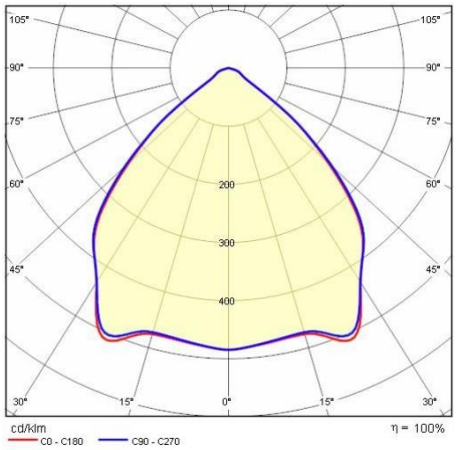
Um die ständige Aktualisierung unserer Produkte zu fördern, behält sich PERFORMANCE iN LIGHTING das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Daher wird immer empfohlen, die neueste Version zu lesen, die auf der Website www.performanceinlighting.com veröffentlicht ist. Gelieferte 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/qr/company/led-warranty

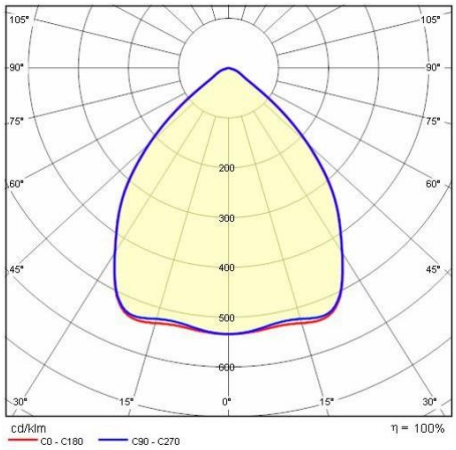
For information:
PERFORMANCE iN LIGHTING GmbH
Stapelner Str. 1+3
38644 Goslar - Germany
Tel. +49 (0) 5321 3777 0

info.de@pil.lighting
www.performanceinlighting.com

Photometrische Daten







Optionales Zubehör

AMIGO 36

3109055

Driver DALI

19-02531

Deckenanbau-Set

3111872

Kit EM3P

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 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/qr/company/led-warranty

For information:
PERFORMANCE iN LIGHTING GmbH
Stapelner Str. 1+3
38644 Goslar - Germany
Tel. +49 (0) 5321 3777 0

info.de@pil.lighting
www.performanceinlighting.com