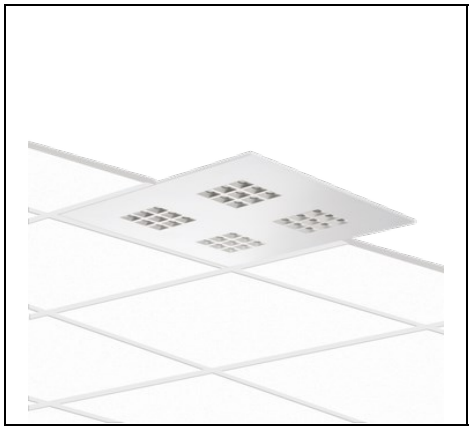
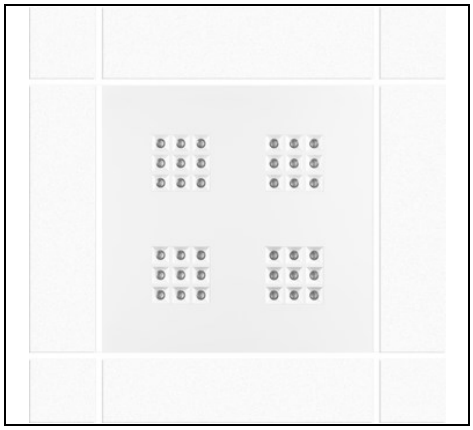
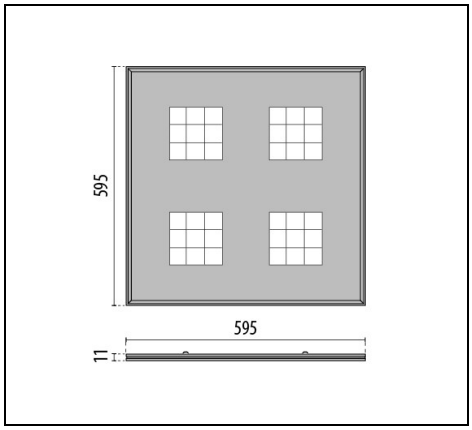
date: 17/11/2026

AMIGO 36 WIELAND

Código 3110032







IP 20 | CLASS II | QUICK | CRI 90 | CE | EAC | UKCA | EN

Description

Luminaria empotrable de LED extraplana compuesta por:

- Cuerpo en chapa de acero agujereado y galvanizado y con recubrimiento en polvo
- Grupo óptico constituido por lentes en PMMA y reflectores en policarbonato blanco para optimizar la distribución luminosa
- UGR<16
- Driver externo ON/OFF incluido
- Conector Wieland GST18i3

Opciones:

- Balasto electrónico DALI. Contactar con la Empresa

Para promover la actualización constante de sus productos, PERFORMANCE iN LIGHTING se reserva el derecho de realizar cambios sin previo aviso. Por lo tanto, siempre se recomienda leer la última versión publicada en el sitio web www.performanceinlighting.com. Las salidas de lúmenes informados y los consumos de energía, incluidas las pérdidas, están sujetos a una tolerancia de +/-7%. A menos que se indique lo contrario, los valores se aplican a una temperatura ambiente de 25 °C. Los términos de garantía están disponibles en https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty

For information:
PERFORMANCE iN LIGHTING S.p.A. Headquarters - Italy
Viale del Lavoro 9/11
37030 Colognola ai Colli Verona - Italy
Tel. +39 045 61 59 211

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

Datos de producto

Grupo ETIM:	EG000027	**Clase ETIM:**	EC001744

Información general

Portalámpara:	LED	**Fuente de luz:**	LED
Flujo lumen nominal [lm]:	4392	**Flujo lumen real [lm]:**	3091
Potencia de luminaria [W]:	25 W	**Eficacia luminosa [lm/W]:**	124
CRI:	90	**Temperatura de color [K]:**	4000
Color / Acabado:	WH-87 / Blanco / Rugoso	**Grado de protección IP:**	IP20
Impact resistance / impact energy:	IK05 0.7J xx3	**Clase de protección:**	II
Óptica:	S/EW - Simétrica extra-ancha	**Peso neto [kg]:**	3.662
Longitud global [mm]:	595	**Anchura global [mm]:**	595
Altura global [mm]:	11		

Características mecánicas

Forma:	Cuadrado ≥ 300 mm	**Material de la carcasa:**	Acero pintado
Material del difusor:	Transparent plastic	**Test del hilo incandescente [°C]:**	650 °C

Características eléctricas

Tipo de alimentación:	AC	**Tensión de entrada [V AC]:**	220/240
Frecuencia de entrada [Hz]:	50/60	**Factor de potencia / COS Φ:**	>0.9
Corriente de arranque [A/µs]:	8 / 40	**C10 1.5 mm²:**	55
C16 2.5 mm²:	85	**B10 1.5 mm²:**	50
B16 2.5 mm²:	80		

Instalación

Ámbito de aplicación:	Iluminación interior	**Tipo de instalación:**	Iluminación empotrada
Temperatura ambiente min. [°C]:	-20	**Temperatura ambiente max. [°C]:**	45

Características de luz

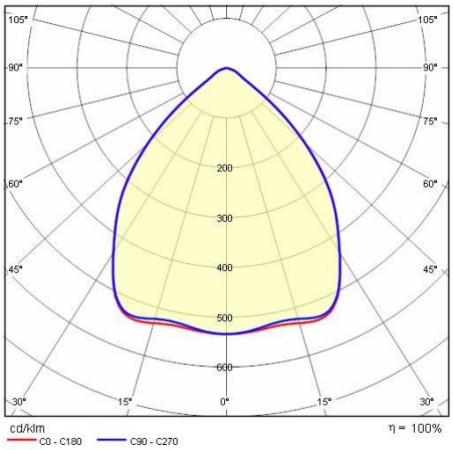
MacAdam:	3	**Mantenimento flujo luminoso:**	L80B10@110000h
Distribución emisión luminosa:	Direct	**UGR máximo:**	15.0

Para promover la actualización constante de sus productos, PERFORMANCE iN LIGHTING se reserva el derecho de realizar cambios sin previo aviso. Por lo tanto, siempre se recomienda leer la última versión publicada en el sitio web www.performanceinlighting.com. Las salidas de lúmenes informados y los consumos de energía, incluidas las pérdidas, están sujetos a una tolerancia de +/-7%. A menos que se indique lo contrario, los valores se aplican a una temperatura ambiente de 25 °C. Los términos de garantía están disponibles en https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty

For information:
PERFORMANCE iN LIGHTING S.p.A. Headquarters - Italy
Viale del Lavoro 9/11
37030 Colognola ai Colli Verona - Italy
Tel. +39 045 61 59 211

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

Datos fotométricos



Accesorios opcionales

AMIGO 36



19-02531

Ceiling kit

Para promover la actualización constante de sus productos, PERFORMANCE iN LIGHTING se reserva el derecho de realizar cambios sin previo aviso. Por lo tanto, siempre se recomienda leer la última versión publicada en el sitio web www.performanceinlighting.com. Las salidas de lúmenes informados y los consumos de energía, incluidas las pérdidas, están sujetos a una tolerancia de +/-7%. A menos que se indique lo contrario, los valores se aplican a una temperatura ambiente de 25 °C. Los términos de garantía están disponibles en https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty

For information:
PERFORMANCE iN LIGHTING S.p.A. Headquarters - Italy
Viale del Lavoro 9/11
37030 Colognola ai Colli Verona - Italy
Tel. +39 045 61 59 211

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