

STILNOVO

Technical sheet
Scheda tecnica

Minibox

Lamp for Wall / Lampada da Parete

Design - Gae Aulenti | Piero Castiglioni | 1981

Click on image for more information - Clicca sull'immagine per maggiori informazioni



English

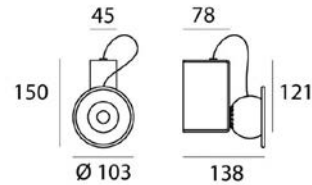


Italiano

Minibox



Wall Lights | 220-240 V
1 x powerLED 8.5 W DC - 10 W AC | CRI 90
9291



| Technical data | |
|--|-----------------|
| Construction year | 2021 |
| Type | Wall Lights |
| Installation position | Wall lights |
| Installation environment | Indoor |
| Light Source | LED |
| Total Power | 10 W |
| Source lumens | 640 lm |
| Rated efficiency | 240 - Array AC |
| Frequency | 50 - 60 Hz |
| CCT / Tone | 3000 K |
| Colour rendering index | 90 Ra |
| C.C. / C.V. | AC |
| Safety class | 1 |
| IP | IP20 |
| Glow wire test | 650° |
| Direct mounting on normally flammable surfaces | Yes |
| CE | Yes |
| Driver included | Driver |
| Dimmable article | No |
| Directional | Swivelling |
| total angle (vertical plane) | 360 ° |
| total angle (horizontal plane) | 180 ° |
| Tilting | No |
| Walk-over | No |
| Drive-over | No |
| Cable included | No |
| Resin potting | No |
| Type of light emission | Single emission |
| Net weight | 1.270 Kg |
| Electrostatic discharge protection | No |
| Surge protection | No |

| Finishing casing | |
|--------------------------|-------------|
| Material | metal |
| Processing | Coating |
| Finishing diffuser | |
| Material | PMMA |
| Colour | transparent |
| Finishing mounting frame | |
| Material | metal |
| Processing | Coating |



Minibox

Wall Lights | 220-240 V | 1 x powerLED 8.5 W DC - 10 W AC | CRI 90 | Base 9291

Single emission wall lights for indoor application. The warm white LED light source with a flood light distribution is composed of 1 powered LEDS with CCT of 3000 K and a CRI 90; the source luminous flux is 640 lm, with a 75.3 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of metal, processed by means of coating; the diffuser is made of pmma; the mounting frame is made of metal, processed by means of coating. The ingress protection degree is IP20; the total weight is of 1.270 kg.

The total absorbed power is 10 W.

The device features protection class I and can be wall lights-mounted.

Compliant with the EN 60598-1 standard and its specific provisions.

Energy efficiency class

This product contains a light source of energy efficiency class F.

Illuminotechnical Features

| | |
|---|----------------|
| Light Output Ratio (LOR) | 85 % |
| Source lumens | 640 lm |
| Delivered lumens | 545 lm |
| Consumption | 10 W |
| Luminaire efficacy | 54 lm/W |
| Colour temperature | 3000 K |
| Standard Deviation of Colour Matching | 3 Step MacAdam |
| Colour rendering index | 90 Ra |
| Junction temperature (lighting fixture) | 80 |
| Standard Operating Ambient Temperature | 25°C |

LED Life / Failure Ratio

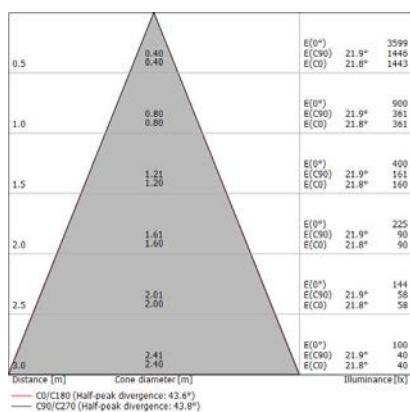
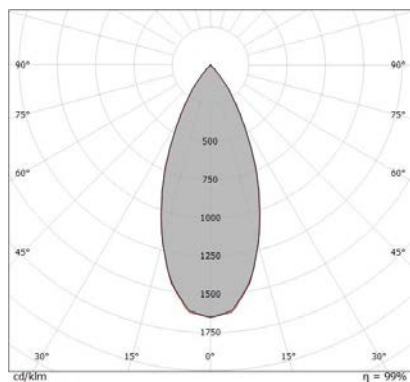
L80 B20 C0 80000h (at Tj 85 Ta 25)

UGR

| | |
|-------------------|----------|
| UGR axial | 17.5 |
| UGR transversal | 17.3 |
| X=4H Y=8H | S=0.25H |
| Reflection factor | 70/50/20 |

OPTICAL

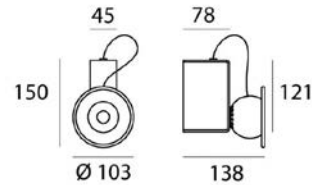
| | |
|-----------------------------|-------------|
| Light distribution symmetry | Symmetrical |
| C0/C180 optics | 44° |



Minibox



Lampada a parete I 220-240 V
1 x powerLED 8.5 W DC - 10 W AC I CRI 90
9291



| Dati tecnici | |
|---|-------------------|
| Anno di realizzazione | 2021 |
| Tipologia | Lampada a parete |
| Posizione installativa | Parete |
| Ambiente installativo | Indoor |
| Sorgente luminosa | Tecnologia LED |
| Potenza totale | 10 W |
| Flusso luminoso sorgente | 640 lm |
| Efficienza nominale | 240 - Array AC |
| Frequenza | 50 - 60 Hz |
| CCT / Tonalità | 3000 K |
| Indice di resa cromatica | 90 Ra |
| C.C. / C.V. | AC |
| Classe di isolamento | 1 |
| IP | IP20 |
| Prova del filo incandescente | 650° |
| Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili | Si |
| CE | Si |
| Driver incluso | Driver |
| Articolo dimmerabile | No |
| Orientabilità | Orientabile |
| angolo totale (piano verticale) | 360 ° |
| angolo totale (piano orizzontale) | 180 ° |
| Basculante | No |
| Calpestabilità | No |
| Carrabilità | No |
| Cavo incluso | No |
| Resinatura | No |
| Tipologia di emissione luminosa | Singola emissione |
| Peso netto | 1.270 Kg |
| Protezione scariche elettrostatiche | No |
| Protezione surge | No |

| Finitura corpo | |
|--------------------|--------------|
| Materiale | metallo |
| Lavorazione | verniciatura |
| Finitura diffusore | |
| Materiale | PMMA |
| Colore | Trasparente |
| Finitura montatura | |
| Materiale | metallo |
| Lavorazione | verniciatura |

Minibox



Lampada a parete | 220-240 V | 1 x powerLED 8.5 W DC - 10 W AC | CRI 90 | Base 9291

Lampada a parete a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Flood, è composta da 1 LED powered, con una CCT 3000 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 640 lm, con un'efficienza nominale di 75.3 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in metallo, ottenuta tramite verniciatura; il diffusore è prodotto in pmma; la montatura è prodotta in metallo, ottenuta tramite verniciatura. Il grado di protezione è IP20; il peso complessivo è di 1.270 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 10 W.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento I ed è installabile a parete.

Conforme alla norma EN 60598-1 e alle relative prescrizioni particolari.

Classe di efficienza energetica

Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica F.

Caratteristiche Illuminotecniche

| | |
|---|----------------|
| Resa luminosa apparecchio (LOR) | 85 % |
| Flusso luminoso sorgente | 640 lm |
| Flusso luminoso apparecchio | 545 lm |
| Potenza reale apparecchio | 10 W |
| Efficienza reale apparecchio | 54 lm/W |
| Temperatura di colore | 3000 K |
| Deviazione standard di corrispondenza colore | 3 Step MacAdam |
| Indice di resa cromatica | 90 Ra |
| Temperatura di giunzione nell'apparecchio | 80 |
| Temperatura standard dell'ambiente di esercizio | 25°C |

LED Life / Failure Ratio

L80 B20 C0 80000h (at Tj 85 Ta 25)

UGR

| | |
|-------------------|----------|
| UGR axial | 17.5 |
| UGR transversal | 17.3 |
| X=4H Y=8H | S=0.25H |
| Reflection factor | 70/50/20 |

OPTICAL

| | |
|-----------------------------|-------------|
| Light distribution simmetry | Symmetrical |
| Ottica C0/C180 | 44° |

