

# MINO 60 mid lumen

ceiling / suspended system

007-93L5517 006-16152Z 046-4005018



|                |
|----------------|
| Projekt / Typ  |
| Notizen        |
| Anzahl / Datum |



Leuchtenkörper aus Aluminiumstrangpressprofil; kantige Ausführung; für durchgehende Lichtsysteme; lichtdicht abschließende Enddeckel aus Aluminium (als Zubehör erhältlich); keine sichtbaren Schrauben; Oberfläche Tiefschwarz pulverbeschichtet; für Deckenanbaumontage oder für abgehängte Montage (1500mm Seilabhängung als Zubehör); werkzeuglose Höhenverstellung an der Leuchte; Befestigung an der Leuchte mittels Federclips; frei positionierbar; Leuchtenprofil für Montage vorab lieferbar; restliche Leuchtenkomponenten werkzeuglos montierbar; LED Lichteinsatz bestehend aus hochreflektierend lackiertem Aluminium für verbessertes Thermomanagement; Lichtfarbe 3000 K; Binning initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 80$ ; min. 90% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; mikroprismatische PMMA-Abdeckung inkl. Diffusorfolie zur Reduktion der Leuchtdichte bei homogener Ausleuchtung; Schutzart IP20; SK1; 220-240 V; leuchteninterne Verdrahtung halogenfrei; inkl. Konverter, nicht dimmbar; Zubehör wird separat angeführt; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;



## Allgemein

|                                     |
|-------------------------------------|
| Decke   Abgehängt                   |
| Tiefschwarz   RAL 9005 <sup>1</sup> |
| IP20                                |
| 1790 lm                             |
| 1210 lm/m                           |

## LED

|                               |
|-------------------------------|
| 3000 K                        |
| CRI $\geq 80$                 |
| L90 / 50000 h                 |
| initial MacAdam $\leq 3$ SDCM |
| MR 0.56   MDER 0.51           |

## Optisch

|                                 |
|---------------------------------|
| Microprismatic   microprismatic |
|---------------------------------|

## Elektrisch

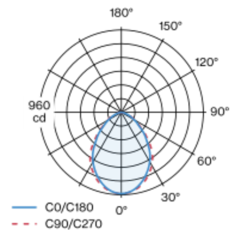
|                              |
|------------------------------|
| nicht dimmbar                |
| SK1   220-240 V              |
| System 16.6 W                |
| System 108 lm/W <sup>2</sup> |
| 11 W/m                       |

## Abmessungen

|   |
|---|
| mit Rand                                  |
| Länge 1472 mm   Breite 60 mm   Höhe 80 mm |
| 3.8 kg                                    |

<sup>1</sup> RAL Code  
<sup>2</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

## Lichtverteilung



## Produktskizze



## Montageanleitung



## Beleuchtungsrechner

