

# MIRA 150 square

trim

852-9343538P



Projekt / Typ	
Notizen	
Anzahl / Datum	



220-240V	IP20 IP54	X-PERT	X-PERT
----------	--------------	--------	--------

## Allgemein

Decke , Einbau
Schwarz , RAL9005 <sup>1</sup>
Vorderseite IP54 , Rückseite IP20
1290 lm

## LED

3000 K
CRI ≥ 90
L85 / 50000 h
initial MacAdam ≤ 3 SDCM
R <sub>g</sub> : 99 , R <sub>f</sub> : 91 , R <sub>(1-15)</sub> : 89
MR 0.61
MDER 0.55

## Optisch

Microprismatic
microprismatic
PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>
SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

## Elektrisch

DALI-2
kein Notlicht
System 13.0 W
SK2 220-240V
System 99 lm/W <sup>3</sup>
1 DALI Addr.

## Abmessungen

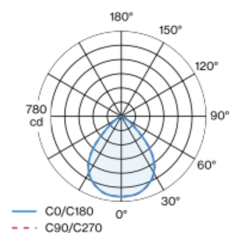
mit Rand
Länge 150 mm
Breite 150 mm
Höhe 53 mm

## Ausschnitt

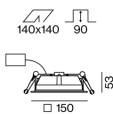
Länge 140 mm
Breite 140 mm
min. Deckenstärke 2 mm
max. Deckenstärke 25 mm
Einbautiefe 90 mm

Einbaustrahler quadratisch aus Aluminiumdruckguss; Oberfläche Schwarz pulverbeschichtet; mit umlaufendem Rand; geeignet für Deckenstärken von 2-25 mm; werkzeuglose Montage mittels Schnappfederverschluss; passive Kühlung der LEDs durch optimierte Kühlkörpergeometrie; Lichtfarbe 3000 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; min. 85% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; absolut homogen ausgeleuchtete, mikroprismatische PMMA-Abdeckung; Leuchtenebene zurückversetzt; Schutzart IP54; SK2 220-240V; inkl. externem Konverter für Deckeneinwurf; DALI-2 Steuerung; Anschlussdose für Weiterverdrahtung, 3-polig oder 5-polig, als Zubehör erhältlich; Zubehör wird separat angeführt; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

## Lichtverteilung



## Produktskizze



<sup>1</sup> RAL Code  
<sup>2</sup> Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)  
<sup>3</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten und der Effizienz des Betriebsgeräts

## Montageanleitung



## Beleuchtungsrechner

