

# SASSO 60 square downlight

trim

048-2612011M 048-2697318 002-90771



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Decke, Einbau

Schwarz, RAL 9005<sup>1</sup>

Montage Set Tiefschwarz

Vorderseite IP44, Rückseite IP20

1010 lm

Einsatz 95 lm/W<sup>2</sup>

## LED

3000 K

CRI  $\geq$  90

L80 / 50000 h

initial MacAdam  $\leq$  2 SDCM

R<sub>g</sub>: 99, R<sub>f</sub>: 90, R<sub>(1-15)</sub>: 87

MR 0.6

MDER 0.54

## Optisch

medium

Ausstrahlwinkel 27°

UGR  $\leq$  16

PstLM  $\leq$  1.0<sup>3</sup>

SVM  $\leq$  0.4<sup>3</sup>

## Elektrisch

nicht dimmbar

220-240 V

System 12.5 W

Einsatz 10.6 W

36 Vf

300 mA

SK2

## Abmessungen

mit Rand

Länge 80 mm

Breite 80 mm

Höhe 48 mm

0.86 kg

## Ausschnitt

Länge 73 mm

Breite 73 mm

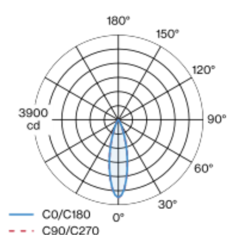
min. Deckenstärke 2 mm

max. Deckenstärke 25 mm

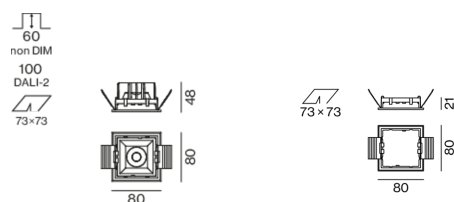
Einbautiefe 60 mm

Einbaustrahler quadratisch aus Aluminiumdruckguss; 1-flammig; Oberfläche Schwarz; werkzeuglose Montage im Montageset durch patentiertes Kugelschnappsystem; quadratisches Einbaugehäuse; mit umlaufendem Rand Tiefschwarz; geeignet für Deckenstärken von 2-25 mm; passive Kühlung der LEDs durch optimierte Kühlkörpergeometrie; mit COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; keine Bildung von Mehrfachschatten; Lichtfarbe 3000 K; Binning initial MacAdam  $\leq$  2 SDCM; CRI  $\geq$  90; min. 80% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; inkl. hochwertiger Linsenoptik; präzise Abstrahlcharakteristik mit 27° Ausstrahlwinkel; UGR  $\leq$  16; Schutzart IP44 unten (oben IP20); SK2; 220-240 V; inkl. Konverter, nicht dimmbar; 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> inkl. Berücksichtigung von optischen & internen Steuergeräteverlusten

<sup>3</sup> Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)

# SASSO 60 square downlight

trim

048-2612011M 048-2697318 002-90771



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

## Montage- anleitung



## Beleuchtungs- rechner

