

# SASSO 60 square downlight

trim

048-2612119S 048-2697318 002-90771



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Decke, Einbau

Gold, RAL 260-M<sup>1</sup>

Montage Set Tiefschwarz

Vorderseite IP44, Rückseite IP20

935 lm

Einsatz 86 lm/W<sup>2</sup>

## LED

4000 K

CRI ≥ 90

initial MacAdam ≤ 2 SDCM

R<sub>g</sub>: 98, R<sub>r</sub>: 90, R<sub>t(1-15)</sub>: 88

MR 0.8

MDER 0.72

## Optisch

spot

Ausstrahlwinkel 15°

UGR ≤ 16, ≥ 65° < 3000 cd/m<sup>2</sup>

PstLM ≤ 1.0<sup>3</sup>

SVM ≤ 0.4<sup>3</sup>

## Elektrisch

nicht dimmbar

220-240 V

System 12.8 W

Einsatz 10.9 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

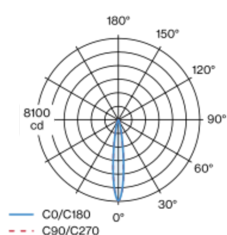
<sup>1</sup> RAL Code

<sup>2</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen & internen Steuergeräteverlusten

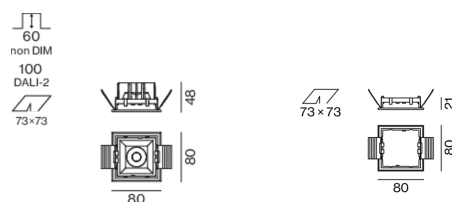
<sup>3</sup> Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

Einbaustrahler quadratisch aus Aluminiumdruckguss; 1-flammig; Oberfläche Gold; 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 4000 K; Binning initial MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; inkl. hochwertiger Linsenoptik; präzise Abstrahlcharakteristik mit 15° Ausstrahlwinkel; UGR ≤ 16; bildschirmtaugliche Arbeitsplatzleuchte nach DIN EN 12464-1; Leuchtdichte über 65° ≤ 3000 cd/m<sup>2</sup>; 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



## Montage- anleitung



## Beleuchtungs- rechner

