

# MOVE IN 45 square

trimless

063-8421516S 063-8832117 002-90722



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Decke, Halbeinbau  
Aluminium gebürstet  
IP20  
1100 lm  
Einsatz 86 lm/W<sup>1</sup>

## LED

3000 K  
CRI ≥ 90  
L80 / 50000 h  
initial MacAdam ≤ 2 SDCM  
R<sub>g</sub>: 100, R<sub>f</sub>: 91, R<sub>f(1-15)</sub>: 88  
MR 0.59  
MDER 0.53

## Optisch

spot  
Ausstrahlwinkel 12°  
PstLM ≤ 1.0<sup>2</sup>  
SVM ≤ 0.4<sup>2</sup>

## Elektrisch

nicht dimmbar  
220-240 V  
System 15.0 W  
Einsatz 12.8 W  
37 Vf  
350 mA  
SK2

## Abmessungen

randlos  
Durchmesser 80 mm  
Höhe 105 mm  
0.64 kg

## Ausschnitt

Durchmesser 65 mm  
min. Deckenstärke 9 mm  
max. Deckenstärke 25 mm  
Einbautiefe 180 mm

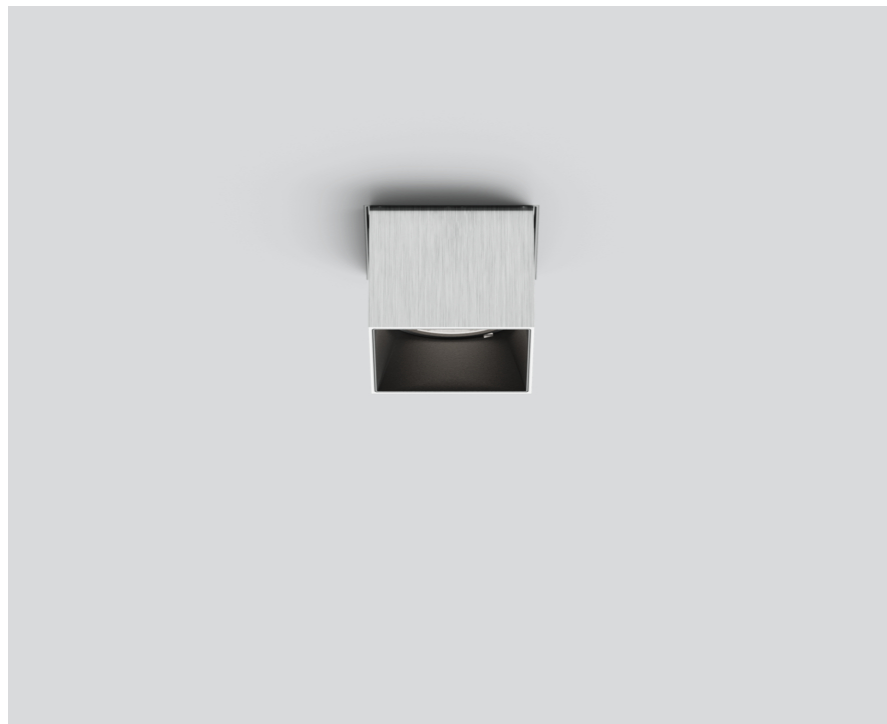
<sup>1</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen & internen  
Steuergeräteverlusten

<sup>2</sup> Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

## Montage- anleitung

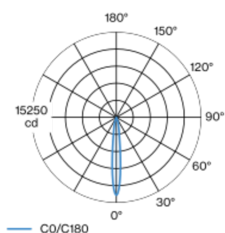


## Beleuchtungs- rechner



Quadratisches Strahlerelement aus Aluminium; Oberfläche Aluminium gebürstet; werkzeuglose Montage im Montageset durch patentiertes Kugelschnappsystem; für randlosen Einbau in Gipskartondecken; geeignet für Deckenstärken von 9-25 mm; spezielles Montagewerkzeug zur einfachen Installation des randlosen Gehäuses als Zubehör erhältlich; Strahlerelement werkzeuglos höhenverstellbar: deckenbündig, 25 mm oder 35 mm herausragend; 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 ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90; min. 80% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; hochwertiger, aluminiumbedampfter Reflektor mit Facettenoptik; präzise Abstrahlcharakteristik mit 12° Ausstrahlwinkel; gute Entblendung durch zurückversetzte Lichtpunktebene; optischer Aufsatz ist als Zubehör erhältlich; Zubehör wird separat angeführt; Schutzart IP20; SK2; 220-240 V; inkl. Konverter, nicht dimmbar; Konverter sekundärseitig verdrahtet; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

## Lichtverteilung



spot 12°

h (m)	EO <sup>3</sup> (lx)	ø (m)
1	13900	0.21
2	3500	0.42
3	1500	0.63
4	900	0.84
5	600	1.06

## Produktskizze

