

Datum

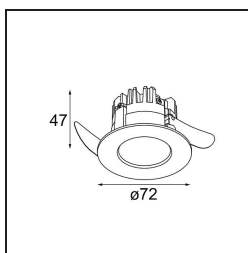
Kunde

Projekt

Art

*K 72 Recessed 72 1x IP55 LED 2700K Spot DE Black Structure*

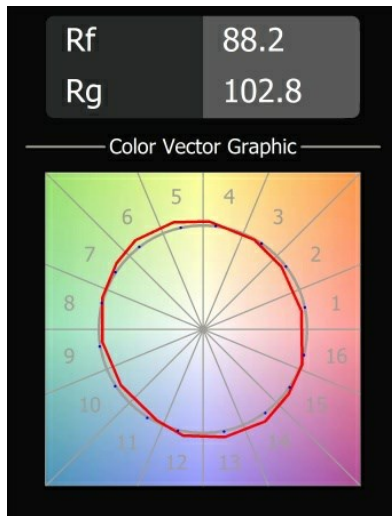

Jedes Projekt erfordert eine Spotleuchte für die Allgemeinbeleuchtung. Die K ist unser Vorschlag für Menschen, die Dinge einfach halten und dennoch flexibel bleiben wollen. Die K kommt in zwei Größen mit einem Durchmesser von 80 oder 89 mm, gerader oder abgeschrägter Kante und in Aluminium oder mit weißer oder schwarzer Struktur. Erhältlich mit Halogen- und LED-Leuchtmittel. Wählen Sie die direktionale Variante, um ein stärkeres Zusammenspiel von Licht und mehr Vielseitigkeit erzielen.



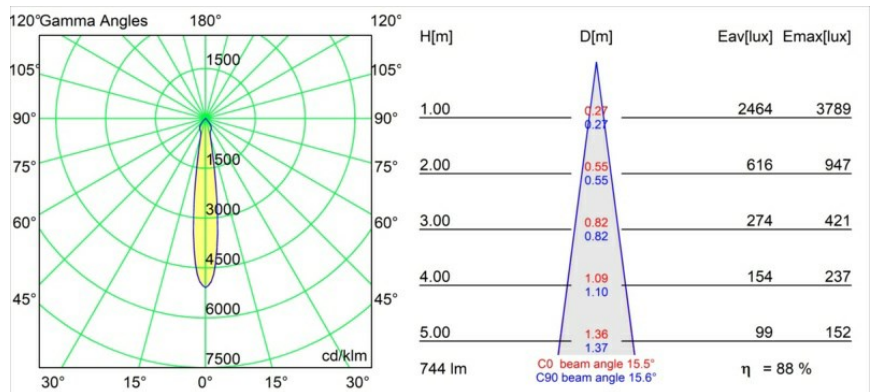
### Spezifikationen

|                                     |                                    |      |
|-------------------------------------|------------------------------------|------|
| Material                            | 14040032                           |      |
| Typ der Lichtquelle                 | LED                                |      |
| LED Typ                             | BRIDGELUX V8G8                     |      |
| LED-Technologie                     | COB-LED                            |      |
| CRI                                 | Min. 90                            |      |
| Farbtemperatur                      | 2700K                              |      |
| Lebensdauer                         | L90B10 bei 50.000 Stunden          |      |
| Leuchtmittel enthalten              | Ja                                 |      |
| Anzahl Lichtquellen                 | 1                                  |      |
| CIE-Fluxcode                        | 95 100 100 100 89                  |      |
| Binning (SDCM)                      | 2                                  |      |
| Lichtrichtung                       | Abwärts                            |      |
| Optik                               | Reflektor                          |      |
| Gemessene Abstrahlwinkel (°)        | 15,5                               |      |
| Eingangsspannung                    | Konstantstrom-Treiber erforderlich |      |
| Schutzklasse                        | III                                |      |
| Schutzart                           | 55                                 |      |
| Glühdrahtprüfung (°C)               | 960                                |      |
| Innen/Außen                         | Innen                              |      |
| Anwendung                           | Decke, Wand                        |      |
| Montage                             | Einbau                             |      |
| Ausschnittgröße (mm)                | ø65                                |      |
| Einbautiefe (mm)                    | 60,0                               |      |
| Verstellbarkeit                     | Not Applicable                     |      |
| Abstand zum beleuchteten Objekt (m) | 0,1                                |      |
| Primärfarbe & Primäres Finish       | Schwarz, Strukturiert              |      |
| Bruttogewicht (g)                   | 189,0                              |      |
| Antriebsstrom (mA)                  | 350                                | 500  |
| Min. forward voltage (Vf)           | 13,2                               | 13,7 |
| Max. forward voltage (Vf)           | 15,0                               | 15,4 |
| Connected load (W)                  | 5,0                                | 7,2  |
| Lichtstrom pro Lampe (lm)           | 492                                | 661  |
| Effizienz (lm/W)                    | 98                                 | 92   |
| UGR                                 | 20                                 | 21   |

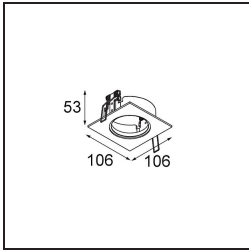
### TM30 & CRI Diagramm



### Lichtverteilung und Lichtverteilungskurve

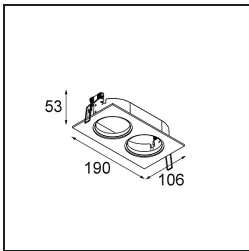


## *Dekorative Zubehör*



**14042009** K-Set 72 1x White Structure

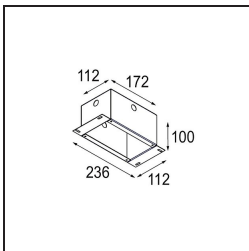
**14042032** K-Set 72 1x Black Structure



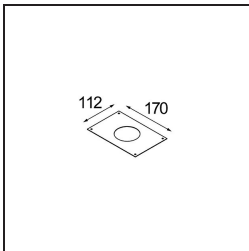
**14042109** K-Set 72 2x White Structure

**14042132** K-Set 72 2x Black Structure

## *Montagezubehör*



**10490330** Installation Housing 172x112x100



**12291330** Plaster Kit 170x112 - 65 1x

■ Wählen Sie das benötigte Zubehör