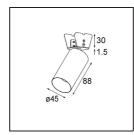


atum	
unde	
rojekt	
rt	

Minude Semi-Recessed Adjustable 45 1x LED 2700K Medium DE Silver Bronze Brushed Anodised



Die yogische Flexibilität wird Sie ebenso überraschen, wie ihr pures, zylindrisches Design. Zaubern Sie ein raffiniertes und minimalistisches Szenario an Wände und an hohe oder niedrige Decken. Probieren Sie mehr als eine Minude aus, an unserem Pista Schienensystem oder unserem völlig neu entwickelten Modupoint LED. Die lange Farblinie und die Miniaturgröße hinterlassen einen bleibenden Eindruck.





11/6109/

Sp	ezifi	kati	onen
	<i>_</i>		

Typ der Lichtquelle LED LED Typ BRIDGELUX V6 HD G7 LED-Technologie COB-LED CRI Min. 90 Farbtemperatur 2700K Lebensdauer L80 B10 bei 50.000 Stunden Leuchtmittel enthalten Ja Anzahl Lichtquellen 1 CIE-Fluxcode 100 100 100 100 62 Binning (SDCM) 2 Lichtrichtung Abwärts Optik Streuscheibe Gemessene 29,3 Abstrahlwinkel (*) Bingangsspannung Schutzklasse III Schutzart 20 Glühdrahtprüfung (*C) 960 Innen/Außen Innen Anwendung Decke, Wand Montage Halbeinbau Ausschnittgröße (mm) 40 Einbautiefe (mm) 110,0 Verstellbarkeit H 360° V 0°/+90° Abstand zum 0,1 beleuchteten Objekt (m) Finzierabe & Primäres Finish Bruttogewicht (g) 314,0 Antriebsstrom (mA) <th>Material</th> <th>11461084</th>	Material	11461084
LED-Technologie COB-LED CRI Min. 90 Farbtemperatur 2700K Lebensdauer L80 B10 bei 50.000 Stunden Leuchtmittel enthalten Ja Anzahl Lichtquellen 1 CIE-Fluxcode 100 100 100 100 62 Binning (SDCM) 2 Lichtrichtung Abwärts Optik Streuscheibe Gemessene 29,3 Abstrahlwinkel (*) 2 Eingangsspannung Konstantstrom-Treiber erforderlich Schutzklasse III Schutzart 20 Glühdrahtprüfung (*C) 960 Innen/Außen Innen Ansechnittgröße (mm) Decke, Wand Montage Halbeinbau Ausschnittgröße (mm) 440 Einbautiefe (mm) 110,0 Verstellbarkeit H 360° V 0°/+90° Abstand zum 0,1 beleuchteten Objekt (m) Silber-Bronze, Gebürstet und Eloxiert Finish Bruttogewicht (g) 314,0 Antriebsstrom (mA) 350 <td>Typ der Lichtquelle</td> <td>LED</td>	Typ der Lichtquelle	LED
CRI Min. 90 Farbtemperatur 2700K Lebensdauer L80 B10 bei 50.000 Stunden Leuchtmittel enthalten Ja Anzahl Lichtquellen 1 CIE-Fluxcode 100 100 100 100 62 Binning (SDCM) 2 Lichtrichtung Abwärts Optik Streuscheibe Gemessene 29,3 Abstrahlwinkel (*) Bingangsspannung Konstantstrom-Treiber erforderlich Schutzklasse III Binen Schutzart 20 Glühdrahtprüfung (*C) 960 Innen/Außen Innen Ansechnittgröße (mm) Decke, Wand Montage Halbeinbau Ausschnittgröße (mm) 440 Einbautiefe (mm) 110,0 Verstellbarkeit H 360° V 0°/+90° Abstand zum 0,1 beleuchteten Objekt (m) Silber-Bronze, Gebürstet und Eloxiert Finish Bruttogewicht (g) 314,0 Antriebsstrom (mA) 350 500 Min. forward voltag	LED Typ	BRIDGELUX V6 HD G7
Farbtemperatur 2700K Lebensdauer L80 B10 bei 50.000 Stunden Leuchtmittel enthalten Ja Anzahl Lichtquellen 1 CIE-Fluxcode 100 100 100 100 62 Binning (SDCM) 2 Lichtrichtung Abwärts Optik Streuscheibe Gemessene 29,3 Abstrahlwinkel (°) Eingangsspannung Eingangsspannung Konstantstrom-Treiber erforderlich Schutzklasse III Schutzart 20 Glühdrahtprüfung (°C) 960 Innen-Außen Innen Anwendung Decke, Wand Montage Halbeinbau Ausschnittgröße (mm) ø40 Einbautiefe (mm) 110,0 Verstellbarkeit H 360° V 0°/+90° Abstand zum beleuchteten Objekt (m) 0,1 Primärfarbe & Primäres Finish Silber-Bronze, Gebürstet und Eloxiert Bruttogewicht (g) 314,0 Antriebsstrom (mA) 350 500 Min. forward voltage (Vf) 14,8 15,2	LED-Technologie	COB-LED
Lebensdauer Leuchtmittel enthalten Leuchtmittel enthalten Ja Anzahl Lichtquellen CIE-Fluxcode Inning (SDCM) Lichtrichtung Abwärts Optik Streuscheibe Gemessene Abstrahlwinkel (°) Eingangsspannung Konstantstrom-Treiber erforderlich Schutzklasse III Schutzart 20 Glühdrahtprüfung (°C) Innen/Außen Anwendung Decke, Wand Montage Halbeinbau Ausschnittgröße (mm) Verstellbarkeit H 360° V 0°/+90° Abstand zum beleuchteten Objekt (m) Primärfarbe & Primäres Finish Bruttogewicht (g) 314,0 Antriebsstrom (mA) 350 500 Min. forward voltage (Vf) 14,8 15,2 Max. forward voltage (Vf) 18,0 18,6 Connected load (W) 5,7 8,5 Lichtstrom pro Lampe (Im) Effizienz (Im/W) 78 71 UGR	CRI	Min. 90
Leuchtmittel enthalten Anzahl Lichtquellen 1 CIE-Fluxcode 100 100 100 100 62 Binning (SDCM) 2 Lichtrichtung Abwärts Optik Streuscheibe Gemessene 29,3 Abstrahlwinkel (°) Eingangsspannung Konstantstrom-Treiber erforderlich Schutzklasse III Schutzart 20 Glühdrahtprüfung (°C) 960 Innen/Außen Anwendung Decke, Wand Montage Halbeinbau Ausschnittgröße (mm) 20 Hostand zum beleuchteten Objekt (m) Primärfarbe & Primäres Finish Bruttogewicht (g) Antriebsstrom (mA) Min. forward voltage (Vf) 14,8 15,2 Max. forward voltage (Vf) Lichtstrom pro Lampe (Im) Effizienz (Im/W) 78 71 UGR	Farbtemperatur	2700K
Anzahl Lichtquellen 1 CIE-Fluxcode 100 100 100 100 62 Binning (SDCM) 2 Lichtrichtung Abwärts Optik Streuscheibe Gemessene 29,3 Abstrahlwinkel (°) Eingangsspannung Konstantstrom-Treiber erforderlich Schutzklasse III Schutzart 20 Glühdrahtprüfung (°C) 960 Innen/Außen Innen Anwendung Decke, Wand Montage Halbeinbau Ausschnittgröße (mm) Ø40 Einbautiefe (mm) 110,0 Verstellbarkeit H 360° V 0°/+90° Abstand zum beleuchteten Objekt (m) Primärfarbe & Primäres Finish Bruttogewicht (g) 314,0 Antriebsstrom (mA) 350 500 Min. forward voltage (Vf) 14,8 15,2 Max. forward voltage (Vf) 18,0 18,6 Connected load (W) 5,7 8,5 Lichtstrom pro Lampe (Im/W) 78 71 UGR 1 2	Lebensdauer	L80 B10 bei 50.000 Stunden
CIE-Fluxcode 100 100 100 100 62 Binning (SDCM) 2 Lichtrichtung Abwärts Optik Streuscheibe Gemessene 29,3 Abstrahlwinkel (°) Eingangsspannung Konstantstrom-Treiber erforderlich Schutzklasse III Schutzart 20 Glühdrahtprüfung (°C) 960 Innen/Außen Innen Anwendung Decke, Wand Montage Halbeinbau Ausschnittgröße (mm) Ø40 Einbautiefe (mm) 110,0 Verstellbarkeit H 360° V 0°/+90° Abstand zum beleuchteten Objekt (m) Primärfarbe & Primäres Finish Bruttogewicht (g) 314,0 Antriebsstrom (mA) 350 500 Min. forward voltage (Vf) 14,8 15,2 Max. forward voltage (Vf) 18,0 18,6 Connected load (W) 5,7 8,5 Lichtstrom pro Lampe (Im) Effizienz (Im/W) 78 71 UGR 1 2	Leuchtmittel enthalten	Ja
Binning (SDCM) Lichtrichtung Abwärts Optik Streuscheibe Gemessene Abstrahlwinkel (°) Eingangsspannung Konstantstrom-Treiber erforderlich Schutzklasse III Schutzart 20 Glühdrahtprüfung (°C) Innen/Außen Innen Anwendung Decke, Wand Montage Halbeinbau Ausschnittgröße (mm) Verstellbarkeit H 360° V 0°/+90° Abstand zum beleuchteten Objekt (m) Primärfarbe & Primäres Finish Bruttogewicht (g) Antriebsstrom (mA) Min. forward voltage (Vf) Min. forward voltage (Vf) Lichtstrom pro Lampe (m) Effizienz (Im/W) 78 71 UGR	Anzahl Lichtquellen	1
Lichtrichtung Abwärts Optik Streuscheibe Gemessene 29,3 Abstrahlwinkel (°) Eingangsspannung Konstantstrom-Treiber erforderlich Schutzklasse III Schutzart 20 Glühdrahtprüfung (°C) 960 Innen/Außen Innen Anwendung Decke, Wand Montage Halbeinbau Ausschnittgröße (mm) Ø40 Einbautiefe (mm) 110,0 Verstellbarkeit H 360° V 0°/+90° Abstand zum beleuchteten Objekt (m) Primärfarbe & Primäres Finish Bruttogewicht (g) 314,0 Antriebsstrom (mA) 350 500 Min. forward voltage (Vf) 14,8 15,2 Max. forward voltage (Vf) 18,0 18,6 Connected load (W) 5,7 8,5 Lichtstrom pro Lampe (Im/W) 78 71 UGR 1 2	CIE-Fluxcode	100 100 100 100 62
Optik Streuscheibe Gemessene Abstrahlwinkel (°) Eingangsspannung Konstantstrom-Treiber erforderlich Schutzklasse III Schutzart 20 Glühdrahtprüfung (°C) 960 Innen/Außen Innen Anwendung Decke, Wand Montage Halbeinbau Ausschnittgröße (mm) Ø40 Einbautiefe (mm) 110,0 Verstellbarkeit H 360° V 0°/+90° Abstand zum beleuchteten Objekt (m) Primärfarbe & Primäres Finish Bruttogewicht (g) 314,0 Antriebsstrom (mA) 350 500 Min. forward voltage (Vf) 14,8 15,2 Max. forward voltage (Vf) 18,0 18,6 Connected load (W) 5,7 8,5 Lichtstrom pro Lampe (Im) Effizienz (Im/W) 78 71 UGR 1 2	Binning (SDCM)	2
Gemessene Abstrahlwinkel (°) Eingangsspannung Konstantstrom-Treiber erforderlich Schutzklasse III Schutzart 20 Glühdrahtprüfung (°C) Innen/Außen Innen Anwendung Decke, Wand Montage Halbeinbau Ausschnittgröße (mm) Verstellbarkeit H 360° V 0°/+90° Abstand zum beleuchteten Objekt (m) Primärfarbe & Primäres Finish Bruttogewicht (g) Antriebsstrom (mA) Siber-Bronze, Gebürstet und Eloxiert Finish Bruttogewicht (g) Antriebsstrom (mA) Siber-Bronze Min. forward voltage (Vf) Siber-Bronze Max. forward voltage (Vf) Siber-Bronze Max. forward voltage (Vf) Siber-Bronze Min. forward voltage (Vf) Siber-Bronze Max. forward voltage (Vf) Siber-Bronze Max. forward voltage (Vf) Siber-Bronze Min. forward voltage (Vf) Siber-Bronze Max. forward voltage Max. forward Max. fo	Lichtrichtung	Abwärts
Abstrahlwinkel (°) Eingangsspannung Konstantstrom-Treiber erforderlich Schutzklasse III Schutzart 20 Glühdrahtprüfung (°C) 960 Innen/Außen Innen Anwendung Decke, Wand Montage Halbeinbau Ausschnittgröße (mm) Ø40 Einbautiefe (mm) 110,0 Verstellbarkeit H 360° V 0°/+90° Abstand zum 0,1 beleuchteten Objekt (m) Primärfarbe & Primäres Silber-Bronze, Gebürstet und Eloxiert Finish Bruttogewicht (g) 314,0 Antriebsstrom (mA) 350 500 Min. forward voltage (Vf) 14,8 15,2 Max. forward voltage (Vf) 18,0 18,6 Connected load (W) 5,7 8,5 Lichtstrom pro Lampe (Im) Effizienz (Im/W) 78 71 UGR 1 2	Optik	Streuscheibe
Schutzklasse III Schutzart 20 Glühdrahtprüfung (°C) 960 Innen/Außen Innen Anwendung Decke, Wand Montage Halbeinbau Ausschnittgröße (mm) Ø40 Einbautiefe (mm) 110,0 Verstellbarkeit H 360° V 0°/+90° Abstand zum beleuchteten Objekt (m) Primärfarbe & Primäres Finish Bruttogewicht (g) 314,0 Antriebsstrom (mA) 350 500 Min. forward voltage (Vf) 14,8 15,2 Max. forward voltage (Vf) 18,0 18,6 Connected load (W) 5,7 8,5 Lichtstrom pro Lampe (Im/W) 78 71 UGR 1 2		29,3
Schutzart 20 Glühdrahtprüfung (°C) 960 Innen/Außen Innen Anwendung Decke, Wand Montage Halbeinbau Ausschnittgröße (mm) Ø40 Einbautiefe (mm) 110,0 Verstellbarkeit H 360° V 0°/+90° Abstand zum beleuchteten Objekt (m) Primärfarbe & Primäres Finish Bruttogewicht (g) 314,0 Antriebsstrom (mA) 350 500 Min. forward voltage (Vf) 14,8 15,2 Max. forward voltage (Vf) 18,0 18,6 Connected load (W) 5,7 8,5 Lichtstrom pro Lampe (Im) Effizienz (Im/W) 78 71 UGR 1 2	Eingangsspannung	Konstantstrom-Treiber erforderlich
Glühdrahtprüfung (°C) 960 Innen/Außen Innen Anwendung Decke, Wand Montage Halbeinbau Ausschnittgröße (mm) Ø40 Einbautiefe (mm) 110,0 Verstellbarkeit H 360° V 0°/+90° Abstand zum beleuchteten Objekt (m) Primärfarbe & Primäres Finish Bruttogewicht (g) 314,0 Antriebsstrom (mA) 350 500 Min. forward voltage (Vf) 14,8 15,2 Max. forward voltage (Vf) 18,0 18,6 Connected load (W) 5,7 8,5 Lichtstrom pro Lampe (Im) Effizienz (Im/W) 78 71 UGR	Schutzklasse	III
Innen/Außen Anwendung Decke, Wand Montage Halbeinbau Ausschnittgröße (mm) Ausschnittgröße (mm) Einbautiefe (mm) Verstellbarkeit H 360° V 0°/+90° Abstand zum beleuchteten Objekt (m) Primärfarbe & Primäres Finish Bruttogewicht (g) Antriebsstrom (mA) Antriebsstrom (mA) Min. forward voltage (Vf) Max. forward voltage (Vf) Lichtstrom pro Lampe (lm) Effizienz (lm/W) Verstellbarkeit H 360° V 0°/+90° Abstand zum beleuchteten Objekt (m) Flimärfarbe & Primäres Finish Bruttogewicht (g) Antriebsstrom (mA)	Schutzart	20
Anwendung Decke, Wand Montage Halbeinbau Ausschnittgröße (mm) Ø40 Einbautiefe (mm) 110,0 Verstellbarkeit H 360° V 0°/+90° Abstand zum beleuchteten Objekt (m) Primärfarbe & Primäres Finish Bruttogewicht (g) 314,0 Antriebsstrom (mA) 350 500 Min. forward voltage (Vf) 14,8 15,2 Max. forward voltage (Vf) 18,0 18,6 Connected load (W) 5,7 8,5 Lichtstrom pro Lampe (lm) Effizienz (lm/W) 78 71 UGR 1 2	Glühdrahtprüfung (°C)	960
Montage Halbeinbau Ausschnittgröße (mm) Ø40 Einbautiefe (mm) 110,0 Verstellbarkeit H 360° V 0°/+90° Abstand zum beleuchteten Objekt (m) Primärfarbe & Primäres Finish Bruttogewicht (g) 314,0 Antriebsstrom (mA) 350 500 Min. forward voltage (Vf) 14,8 15,2 Max. forward voltage (Vf) 18,0 18,6 Connected load (W) 5,7 8,5 Lichtstrom pro Lampe (Im) Effizienz (Im/W) 78 71 UGR 1 2	Innen/Außen	Innen
Ausschnittgröße (mm) Ø40 Einbautiefe (mm) 110,0 Verstellbarkeit H 360° V 0°/+90° Abstand zum beleuchteten Objekt (m) Primärfarbe & Primäres Finish Bruttogewicht (g) 314,0 Antriebsstrom (mA) 350 500 Min. forward voltage (Vf) 14,8 15,2 Max. forward voltage (Vf) 18,0 18,6 Connected load (W) 5,7 8,5 Lichtstrom pro Lampe (lm) Effizienz (lm/W) 78 71 UGR 1 2	Anwendung	Decke, Wand
Einbautiefe (mm) 110,0 Verstellbarkeit H 360° V 0°/+90° Abstand zum beleuchteten Objekt (m) Primärfarbe & Primäres Finish Bruttogewicht (g) 314,0 Antriebsstrom (mA) 350 500 Min. forward voltage (Vf) 14,8 15,2 Max. forward voltage (Vf) 18,0 18,6 Connected load (W) 5,7 8,5 Lichtstrom pro Lampe (lm) Effizienz (lm/W) 78 71 UGR 1 2	Montage	Halbeinbau
VerstellbarkeitH 360° V 0°/+90°Abstand zum beleuchteten Objekt (m)0,1Primärfarbe & Primäres FinishSilber-Bronze, Gebürstet und EloxiertBruttogewicht (g)314,0Antriebsstrom (mA)350500Min. forward voltage (Vf)14,815,2Max. forward voltage (Vf)18,018,6Connected load (W)5,78,5Lichtstrom pro Lampe (Im)444599Effizienz (Im/W)7871UGR12	Ausschnittgröße (mm)	ø40
Abstand zum beleuchteten Objekt (m) Primärfarbe & Primäres Finish Bruttogewicht (g) 314,0 Antriebsstrom (mA) 350 500 Min. forward voltage (Vf) 14,8 15,2 Max. forward voltage (Vf) 18,0 18,6 Connected load (W) 5,7 8,5 Lichtstrom pro Lampe (Im) Effizienz (Im/W) 78 71 UGR 1 2	Einbautiefe (mm)	110,0
beleuchteten Objekt (m) Primärfarbe & Primäres Finish Bruttogewicht (g) 314,0 Antriebsstrom (mA) 350 500 Min. forward voltage (Vf) 14,8 15,2 Max. forward voltage (Vf) 18,0 18,6 Connected load (W) 5,7 8,5 Lichtstrom pro Lampe (Im) Effizienz (Im/W) 78 71 UGR 1 2	Verstellbarkeit	H 360° V 0°/+90°
Finish Bruttogewicht (g) 314,0 Antriebsstrom (mA) 350 500 Min. forward voltage (Vf) 14,8 15,2 Max. forward voltage (Vf) 18,0 18,6 Connected load (W) 5,7 8,5 Lichtstrom pro Lampe (Im) 444 599 Effizienz (Im/W) 78 71 UGR 1 2		0,1
Antriebsstrom (mA) 350 500 Min. forward voltage (Vf) 14,8 15,2 Max. forward voltage (Vf) 18,0 18,6 Connected load (W) 5,7 8,5 Lichtstrom pro Lampe (Im) 444 599 Effizienz (Im/W) 78 71 UGR 1 2		Silber-Bronze, Gebürstet und Eloxiert
Min. forward voltage (Vf) 14,8 15,2 Max. forward voltage (Vf) 18,0 18,6 Connected load (W) 5,7 8,5 Lichtstrom pro Lampe (Im) 444 599 Effizienz (Im/W) 78 71 UGR 1 2	Bruttogewicht (g)	314,0
Max. forward voltage (Vf) 18,0 18,6 Connected load (W) 5,7 8,5 Lichtstrom pro Lampe (Im) 444 599 Effizienz (Im/W) 78 71 UGR 1 2	Antriebsstrom (mA)	350 500
Connected load (W) 5,7 8,5 Lichtstrom pro Lampe (Im) 444 599 Effizienz (Im/W) 78 71 UGR 1 2	Min. forward voltage (Vf)	14,8 15,2
Lichtstrom pro Lampe (Im) 444 599 Effizienz (Im/W) 78 71 UGR 1 2	Max. forward voltage (Vf)	
(Im) Effizienz (Im/W) 78 71 UGR 1 2	Connected load (W)	5,7 8,5
UGR 1 2		444 599
	Effizienz (Im/W)	78 71
Bemerkung • 3500K und 4000K auf Anfrage	UGR	1 2
	Bemerkung	3500K und 4000K auf Anfrage





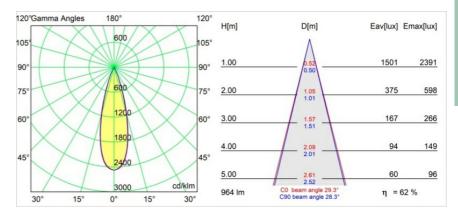


TM30 & CRI Diagramm



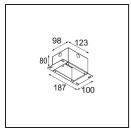


Lichtverteilung und Lichtverteilungskurve

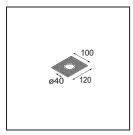




Montagezubehör



10889530 Installation Housing 123x100x80



12293130 Plaster Kit 100x120-40 1x

Wählen Sie das benötigte Zubehör