



Miled





DE Miled ist eine Reihe von architektonischen Einbauleuchten in drei Größen und zwei Versionen: Miled Kompakt mit schmalen Reflektor und starrer Streuoptik passt sich perfekt in Räume ein, in denen eine diffuse und vielseitige Beleuchtung gefordert ist, während Miled Komfort dank des praktischen Wechselreflektorsystems IOS eine große Einsatzflexibilität gewährleistet. Mit ihren hohen Wirkungsgraden sind diese Leuchten die ideale Lösung für die Allgemeinbeleuchtung von Räumen wie Büros, Verkaufsflächen, Showrooms und Flughäfen mit unterschiedlichen Installationshöhen.

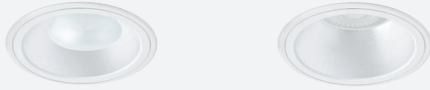
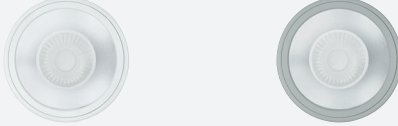

RU MILED - это ассортимент встраиваемых архитектурных светильников, доступных в трех вариантах размера и двух вариантах: Miled Compact, с рефлектором малой глубины и фиксированной рассеивающей оптикой, прекрасно вписывается в среду, требующую рассеянного и гибкого освещения, в то время как Miled Comfort обеспечивает высокую гибкость благодаря практичной взаимозаменяемой оптике с различными углами раскрытия пучка. Благодаря высоким эксплуатационным качествам, этот светильник, который можно устанавливать на разной высоте - идеальное решение для общего освещения таких мест, как офисы, торговые площади, шоурумы и аэропорты.














Overview

Application:	Recessed
Light source:	COB LED
Watt:	12 W - 37 W
Kelvin:	3000 K, 4000 K
Lumen:	1517 lm-5615 lm
CRI:	>80
SDCM:	<3
IP:	43
Control options:	On-Off, DALI

Erhältlich für den nordamerikanischen Markt: Besuchen Sie die Website www.reggianiusa.com/
 Доступно в Северной Америке: посетите www.reggianiusa.com

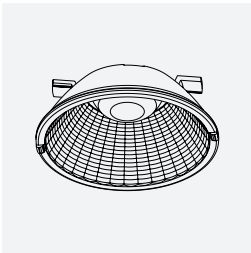


Versionen/ Варианты исполнения	 <p data-bbox="427 353 512 398">Miled Compact</p> <p data-bbox="699 353 778 398">Miled Comfort</p>
Farben/ Отделка	 <p data-bbox="427 654 480 712">10 Weiß/ Белый</p> <p data-bbox="699 654 831 712">28 Grau metallic/ Серый металл</p>
Ausstrahlungswinkel/ Варианты пучка	 <p data-bbox="427 900 539 945">Eng strahlend/ Узкий пучок</p> <p data-bbox="561 900 689 981">Mitteleng strahlend/ Средний-узкий пучок</p> <p data-bbox="699 900 826 981">Mittelbreit strahlend/ Средний- широкий пучок</p> <p data-bbox="836 900 963 945">Breit strahlend/ Широкий пучок</p> <p data-bbox="973 900 1101 958">Sehr breit strahlend/ Очень широкий</p>

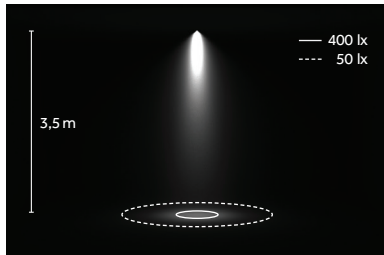
Abmessungen und technische Daten/ Размеры и технические характеристики	Ø 166 mm			Ø 200 mm			Ø 233 mm		
	Miled Compact								
	Visible trim Ø166mm p.296			Visible trim Ø200mm p.296			Visible trim Ø233mm p.297		
Maximale Innenabmessungen/ Максимальные внутренние габаритные размеры	 Ø154			 Ø188			 Ø220		
Ausstrahlungswinkel/ Угол раскрытия пучка	65°			65° 69°			68°, 71°		
Miled Comfort									
	Visible trim Ø166mm p.298			Visible trim Ø200mm p.298			Visible trim Ø233mm p.299		
Maximale Innenabmessungen/ Максимальные внутренние габаритные размеры	 Ø154			 Ø188			 Ø220		
Ausstrahlungswinkel/ Угол раскрытия пучка	16°, 20°, 28°, 53°, 65°			15°, 21°, 27°, 44°, 62° 19°, 29°, 37°, 50°, 65°			11°, 21°, 27°, 44°, 62° 16°, 28°, 35°, 50°, 61°		
Lichtquelle/ Источник света	COB LED 12W, 25W 1850-3487lm L80 B10=50,000h 3000K, 4000K SDCM <3 CRI >80			COB LED 25W, 32W 3385-4940lm L80 B10=50,000h 3000K, 4000K SDCM <3 CRI >80			COB LED 25W, 32W, 37W 3385-5615lm L80 B10=50,000h 3000K, 4000K SDCM <3 CRI >80		
Zubehör/ Дополнительное оборудование									
	Notlichtversorgungseinheit/ Блок аварийного освещения								

Optics

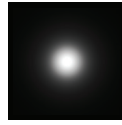
LL2 Premium



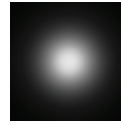
LL2 Premium Ø80



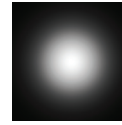
LED: 32 W/37°/3000 K (WW)



Engstrahlend/
Узкий пучок
В 16°/15°/19°
11°/16°



Mittelstrahlend/
Средний пучок
C 20°/21°/29°
21°/28°



Mittelbreit
strahlend/
Средний-
широкий пучок
D 28°/27°/37°
27°/35°



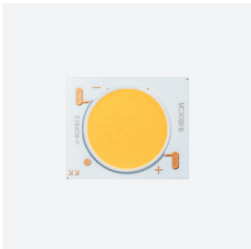
Breitstrahlend/
Широкий пучок
E 53°/44°/50°
44°/50°



Sehr breit
strahlend/
Очень
широкий пучок
G 65°/62°/65°
61°/62°

LED

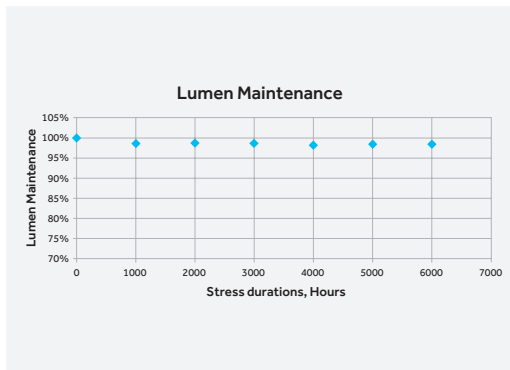
COB



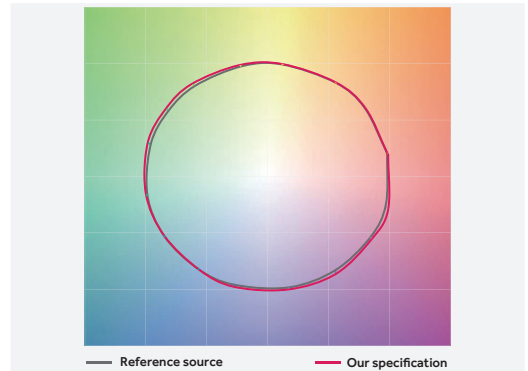
3000K, 4000K
SDCM <3
CRI >80

TM30
Rf: 89, Rg: 103

L80 B10=50,000h
Ta: 85°
Tc: 85°
~6.000 hr
Lm Maintenance: 98%
(Source: LM80 test report)



^{DE} COB LED mit exzellenten Leistungen bis 154 lm/W (3000K, CRI > 80). Lichtaustrittsfläche (LES) 6 bis 13 mm, Nennlichtstrom 400 bis 5238 lm. Gleichmäßiges, leuchtendes Weißlicht mit getreuer Farbwiedergabe.

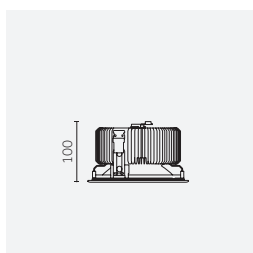


^{RU} COB LED с отличной производительностью, до 154 лм/Вт (3000K, CRI > 80). Излучающая поверхность (LES) от 6 мм до 13 мм, номинальный поток составляет от 400 лм до 5238 лм. Равномерный и яркий белый свет с точным воспроизведением цветов.

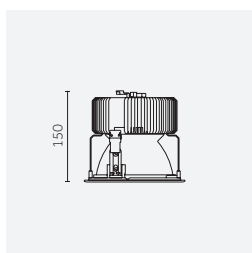
Passiver Wärmeableiter, der perfekte Lichtausbeute
und Langlebigkeit der Lichtquellen garantiert/
Пассивный радиатор, гарантирующий высокую
эффективность и долговечность источников света



Rascher Einbau dank des Federsystems/
Быстрая установка благодаря пружинной системе

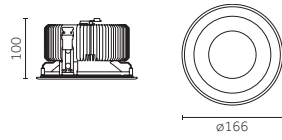


Miled Compact
DE Starre Optik
RU Фиксированная оптика



Miled Comfort
DE Wechselreflektoren
RU Взаимозаменяемая оптика

Ø 166 mm | Compact



Code example:
0 . BG8H 0 . HQ 10

Accessories: p.297
 Finishes: p.292
 Photometric data:
 www.reggiani.net

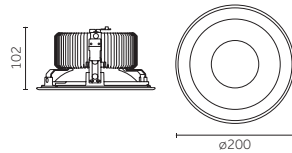
12 W COB LED Lumen delivered up to 1475 lm / Lumen maintenance: L80 B10=50,000h

Driver	Version	Optics	LED	K	CRI	lm	SDCM	Finishes
<u>0</u> On/Off	<u>BG8H</u>	<u>0</u> 65° Verywide	<u>WW</u>	3000	>80	1850	<3	<u>10</u>
<u>T</u> Phase-cut			<u>NN</u>	4000	>80	1906	<3	<u>28</u>
<u>V</u> Dimm 1-10V			LED nominal lumen					
<u>D</u> DALI								

25 W COB LED Lumen delivered up to 2530 lm / Lumen maintenance: L80 B10=50,000h

Driver	Version	Optics	LED	K	CRI	lm	SDCM	Finishes
<u>0</u> On/Off	<u>BG8E</u>	<u>0</u> 65° Verywide	<u>WW</u>	3000	>80	3385	<3	<u>10</u>
<u>T</u> Phase-cut			<u>NN</u>	4000	>80	3487	<3	<u>28</u>
<u>V</u> Dimm 1-10V			LED nominal lumen					
<u>D</u> DALI								

Ø 200 mm | Compact



Code example:
0 . CG8E 0 . WW 10

Accessories: p.297
 Finishes: p.292
 Photometric data:
 www.reggiani.net

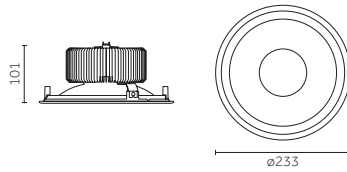
25 W COB LED Lumen delivered up to 2650 lm / Lumen maintenance: L80 B10=50,000h

Driver	Version	Optics	LED	K	CRI	lm	SDCM	Finishes
<u>0</u> On/Off	<u>CG8E</u>	<u>0</u> 65° Verywide	<u>WW</u>	3000	>80	3385	<3	<u>10</u>
<u>T</u> Phase-cut			<u>NN</u>	4000	>80	3487	<3	<u>28</u>
<u>V</u> Dimm 1-10V			LED nominal lumen					
<u>D</u> DALI								

32 W COB LED Lumen delivered up to 3660 lm / Lumen maintenance: L80 B10=50,000h

Driver	Version	Optics	LED	K	CRI	lm	SDCM	Finishes
<u>0</u> On/Off	<u>CG8P</u>	<u>0</u> 69° Verywide	<u>WW</u>	3000	>80	4625	<3	<u>10</u>
<u>T</u> Phase-cut			<u>NN</u>	4000	>80	4940	<3	<u>28</u>
<u>V</u> Dimm 1-10V			LED nominal lumen					
<u>D</u> DALI								

Ø 233 mm | Compact



Code example:

0 . **DG8E** **0** . **WW** **10**

Accessories: p.297

Finishes: p.292

Photometric data:

www.reggiani.net

25 W COB LED		Lumen delivered up to 2730 lm / Lumen maintenance: L80 B10=50,000h						
Driver	Version	Optics	LED	K	CRI	lm	SDCM	Finishes
0 On/Off	DG8E	0 68° Very wide	WW	3000	>80	3385	<3	10
T Phase-cut			NN	4000	>80	3487	<3	28
V Dimm 1-10V			LED nominal lumen					
D DALI								

32 W COB LED		Lumen delivered up to 3500 lm / Lumen maintenance: L80 B10=50,000h						
Driver	Version	Optics	LED	K	CRI	lm	SDCM	Finishes
0 On/Off	DG8P	0 71° Very wide	WW	3000	>80	4625	<3	10
T Phase-cut			NN	4000	>80	4940	<3	28
V Dimm 1-10V			LED nominal lumen					
D DALI								

37 W COB LED		Lumen delivered up to 4070 lm / Lumen maintenance: L80 B10=50,000h						
Driver	Version	Optics	LED	K	CRI	lm	SDCM	Finishes
0 On/Off	DG8Q	0 71° Very wide	WW	3000	>80	5240	<3	10
V Dimm 1-10V			NN	4000	>80	5615	<3	28
D DALI			LED nominal lumen					

Ø 166 - Ø 200 - Ø 233 mm | Accessories

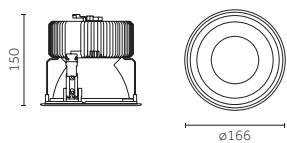
Zubehör/

Дополнительное оборудование



Description	Code
Notlichtversorgungseinheit / Блок аварийного освещения	0.35081.0000
Notlichtversorgungseinheit mit NiCd-Akkus, Autonomie 1 Std./ Блок аварийного освещения для светодиодных светильников с Ni/Cd-аккумуляторами с автономностью 1ч	

Ø 166 mm | Comfort



Code example:
X . FG8H B . HQ 10

Accessories: p.300
 Finishes: p.292
 Photometric data:
 www.reggiani.net

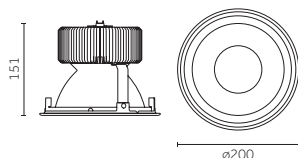
12 W COB LED Lumen delivered up to 1430 lm / Lumen maintenance: L80 B10=50,000h

Driver	Version	Optics	LED	K	CRI	lm	SDCM	Finishes
0 On/Off	FG8H	B 16° Narrow	WW	3000	>80	1850	<3	10
T Phase-cut		C 20° Medium	NN	4000	>80	1906	<3	28
V Dimm 1-10V		D 28° Medium wide	LED nominal lumen					
D DALI		E 53° Wide						
		G 65° Very wide						
		K - Without optics						

25 W COB LED Lumen delivered up to 2450 lm / Lumen maintenance: L80 B10=50,000h

Driver	Version	Optics	LED	K	CRI	lm	SDCM	Finishes
0 On/Off	FG8E	B 16° Narrow	WW	3000	>80	3385	<3	10
T Phase-cut		C 20° Medium	NN	4000	>80	3487	<3	28
V Dimm 1-10V		D 28° Medium wide	LED nominal lumen					
D DALI		E 53° Wide						
		G 65° Very wide						
		K - Without optics						

Ø 200 mm | Comfort



Code example:
X . GG8E B . WW 10

Accessories: p.300
 Finishes: p.292
 Photometric data:
 www.reggiani.net

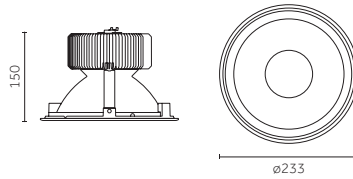
25 W COB LED Lumen delivered up to 2450 lm / Lumen maintenance: L80 B10=50,000h

Driver	Version	Optics	LED	K	CRI	lm	SDCM	Finishes
0 On/Off	GG8E	B 15° Narrow	WW	3000	>80	3385	<3	10
T Phase-cut		C 21° Medium	NN	4000	>80	3487	<3	28
V Dimm 1-10V		D 27° Medium wide	LED nominal lumen					
D DALI		E 44° Wide						
		G 62° Very wide						
		K - Without optics						

32 W COB LED Lumen delivered up to 3410 lm / Lumen maintenance: L80 B10=50,000h

Driver	Version	Optics	LED	K	CRI	lm	SDCM	Finishes
0 On/Off	GG8P	B 19° Narrow	WW	3000	>80	4625	<3	10
T Phase-cut		C 29° Medium	NN	4000	>80	4940	<3	28
V Dimm 1-10V		D 37° Medium wide	LED nominal lumen					
D DALI		E 50° Wide						
		G 65° Very wide						
		K - Without optics						

Ø 233 mm | Comfort



Code example:

X . HG8E B . WW 10

Accessories: p.300

Finishes: p.292

Photometric data:

www.reggiani.net

25 W COBLED Lumen delivered up to 2580 lm / Lumen maintenance: L80 B10=50,000h

Driver	Version	Optics	LED	K	CRI	lm	SDCM	Finishes
O On/Off	HG8E	B 11° Narrow	WW	3000	>80	3385	<3	10
T Phase-cut		C 21° Medium	NN	4000	>80	3487	<3	28
V Dimm 1-10V		D 27° Medium wide	LED nominal lumen					
D DALI		E 44° Wide						
		G 62° Very wide						
		K - Without optics						

32 W COBLED Lumen delivered up to 3655 lm / Lumen maintenance: L80 B10=50,000h

Driver	Version	Optics	LED	K	CRI	lm	SDCM	Finishes
O On/Off	HG8P	B 16° Narrow	WW	3000	>80	4625	<3	10
T Phase-cut		C 28° Medium	NN	4000	>80	4940	<3	28
V Dimm 1-10V		D 35° Medium wide	LED nominal lumen					
D DALI		E 50° Wide						
		G 61° Very wide						
		K - Without optics						



37 W COBLED Lumen delivered up to 4155 lm / Lumen maintenance: L80 B10=50,000h



Driver	Version	Optics	LED	K	CRI	lm	SDCM	Finishes
O On/Off	HG8Q	B 16° Narrow	WW	3000	>80	5230	<3	10
V Dimm 1-10V		C 28° Medium	NN	4000	>80	5615	<3	28
D DALI		D 35° Medium wide	LED nominal lumen					
		E 50° Wide						
		G 61° Very wide						
		K - Without optics						



Accessories



IOS-Wechselreflektoren/
Взаимозаменяемая оптика IOS

Ø 166 mm

		Description LL2 - Eng strahlend/ LL2 - Узкий пучок (16°-12W, 25W)	Code <u>0.35030.0000</u>
---	---	---	------------------------------------



		Description LL2 - Breit strahlend/ LL2 - Широкий пучок (53°-12W, 25W)	Code <u>0.35033.0000</u>
---	--	---	------------------------------------



		Description LL2 - Mittellengstrahlend/ LL2 - Средний-узкий пучок (20°-12W, 25W)	Code <u>0.35031.0000</u>
---	---	---	------------------------------------



		Description LL2 - Sehr breit strahlend/ LL2 - Очень широкий пучок (65°-12W, 25W)	Code <u>0.35034.0000</u>
---	--	--	------------------------------------



		Description LL2 - Mittelbreit strahlend/ LL2 - Средний-широкий пучок (28°-12W, 25W)	Code <u>0.35032.0000</u>
---	---	---	------------------------------------



Ø 200 mm

		Description LL2 - Eng strahlend/ LL2 - Узкий пучок (15°-25W/19°-32W)	Code <u>0.35030.0000</u>
---	---	--	------------------------------------



		Description LL2 - Breit strahlend/ LL2 - Широкий пучок (44°-25W/50°-32W)	Code <u>0.35033.0000</u>
---	--	--	------------------------------------



		Description LL2 - Mittellengstrahlend/ LL2 - Средний-узкий пучок (21°-25W/29°-32W)	Code <u>0.35031.0000</u>
---	---	--	------------------------------------



		Description LL2 - Sehr breit strahlend/ LL2 - Очень широкий пучок (62°-25W/65°-32W)	Code <u>0.35034.0000</u>
---	--	---	------------------------------------


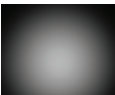
		Description LL2 - Mittelbreit strahlend/ LL2 - Средний-широкий пучок (27°-25W/37°-32W)	Code <u>0.35032.0000</u>
---	---	--	------------------------------------



Ø 233 mm

		Description LL2 - Eng strahlend/ LL2 - Узкий пучок (11°-25W/16°-32W, 37W)	Code <u>0.35030.0000</u>
---	---	---	------------------------------------


		Description LL2 - Breit strahlend/ LL2 - Широкий пучок (44°-25W/50°-32W, 37W)	Code <u>0.35033.0000</u>
---	--	---	------------------------------------


		Description LL2 - Mittellengstrahlend/ LL2 - Средний-узкий пучок (21°-25W/28°-32W, 37W)	Code <u>0.35031.0000</u>
---	---	---	------------------------------------

		Description LL2 - Sehr breit strahlend/ LL2 - Очень широкий пучок (62°-25W/61°-32W, 37W)	Code <u>0.35034.0000</u>
---	--	--	------------------------------------

		Description LL2 - Mittelbreit strahlend/ LL2 - Средний-широкий пучок (27°-25W/35°-32W, 37W)	Code <u>0.35032.0000</u>
---	---	---	------------------------------------

Zubehör/
Дополнительное оборудование

	Description Notlichtversorgungseinheit / Блок аварийного освещения Notlichtversorgungseinheit mit NiCd-Akkus, Autonomie 1 Std./ Блок аварийного освещения для светодиодных светильников с Ni/Cd-аккумуляторами с автономностью 1ч	Code <u>0.35081.0000</u>
---	---	------------------------------------

	Description Notlichtversorgungseinheit / Блок аварийного освещения Notlichtversorgungseinheit mit NiCd-Akkus, Autonomie 3 Std./ Блок аварийного освещения для светодиодных светильников с Ni/Cd-аккумуляторами с автономностью 3ч	Code <u>0.35081.UK00</u>
---	---	------------------------------------

