



Unisio





DE Die starre Einbauleuchte Unisio mit rückgesetzter Optik zeichnet sich durch ihren exzellenten Sehkomfort aus und ist die ideale Lösung für Akzentbeleuchtung und diffuses Licht. Ihre große Vielseitigkeit und die Schutzart IP44 ermöglichen ihren Einsatz in kleinen und großen Räumen wie Showrooms, Büros, Kaufhäusern, Eingangs- und Durchgangsbereichen.

RU Unisio - это фиксированный встроенный прибор, отличающийся исключительным зрительным комфортом благодаря заднему положению оптики, идеально подходит для рассеянного и акцентирующего освещения. Его высокая универсальность и степень защиты IP44 позволяют использовать его для освещения как небольших, так и больших помещений, таких как шоурумы, вестибюли, офисы, универмаги и транзитные зоны.

Overview

Application:	Recessed
Light source:	COB LED
Watt:	17 W - 30 W
Kelvin:	2700 K, 3000 K, 4000 K
Lumen:	2330 lm - 5000 lm
CRI:	>80, >90
SDCM:	<3
IP:	44
Control options:	On/Off, Phase-cut, Dimm 1-10V, DALI



Versionen/
Варианты исполнения



Unisio

Farben/
Отделка



10
Weiß/
Белый



28
Grau metallic/
Серый металлик

Ausstrahlungswinkel/
Варианты пучка



Engstrahlend/
Узкий пучок





Mittelstrahlend/
Средний пучок







Breitstrahlend/
Широкий пучок

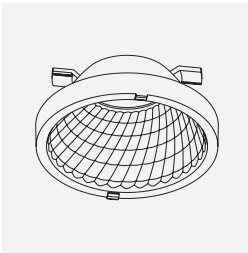


Sehr breitstrahlend/
Очень широкий пучок

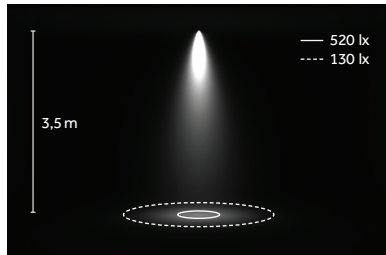
Abmessungen und technische Daten/ Размеры и технические характеристики	<p>Ø 130 mm</p>
Unisio	 <p>Visible trim Ø138mm Trimless Ø130mm p.346</p>
Maximale Innenabmessungen/ Максимальные внутренние габаритные размеры	 <p>Ø130</p>
Ausstrahlungswinkel/ Угол раскрытия пучка	<p>17 W, 25 W 17°, 25°, 38°, 53° 30 W 20°, 27°, 38°</p>
Lichtquelle/ Источник света	<p>COB LED 17 W, 25 W, 30 W 2330 lm - 5000 lm L80 B10=50,000h 2700 K, 3000 K, 4000 K SDCM <3 CRI >80, CRI >90</p>

Zubehör/ Дополнительное оборудование					
Montagezubehör/ Дополнительное оборудование для монтажа					
	Haltering / Держатель светильника 10	Lochsäge/ Фрезы для отверстий	Sägegriff/ Ручка для фрез	Notlichtversorgungseinheit/ Блок аварийного освещения	Verlängerung/ Удлинитель

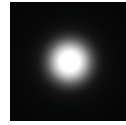
LL7 Premium



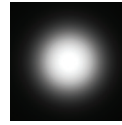
LL7 Premium Ø80



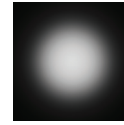
LED: 25 W/25°/3000 K (HQ)



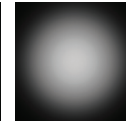
Engstrahlend/
Узкий пучок
B 17°/20°



Mittelstrahlend/
Средний пучок
E 25°/27°



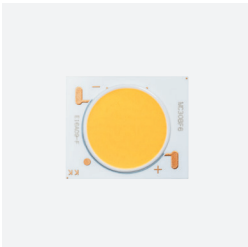
Breitstrahlend/
Широкий пучок
H 38°/38°



Sehr breit strahlend/
Очень широкий пучок
M 53°

LED

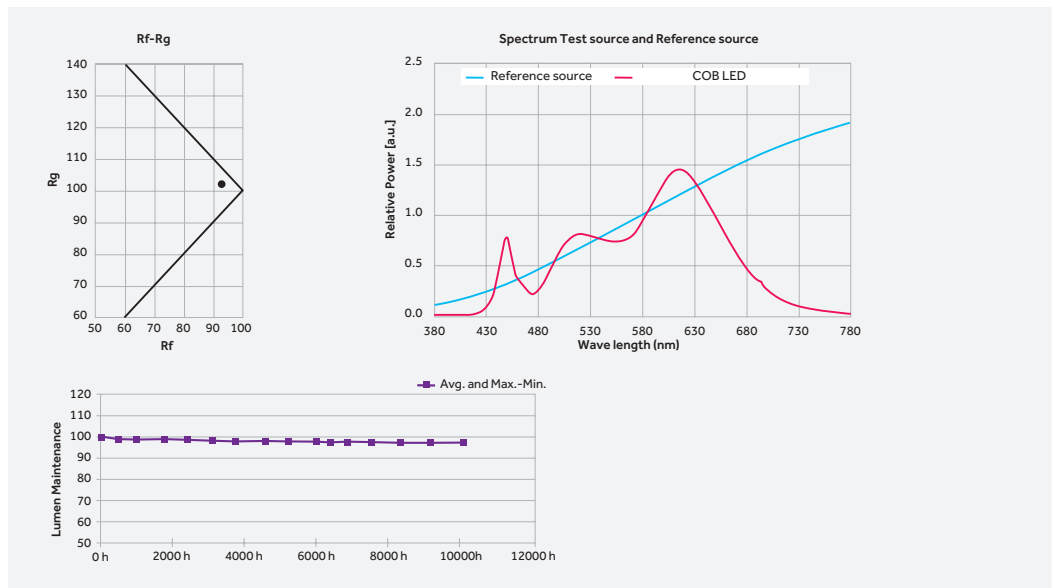
COB



2700 K, 3000 K, 4000 K
SDCM < 3
CRI > 80, CRI > 90

TM 30
Rf: 92, Rg: 102

L80 B10 = 50,000h
Ta: 25°
Tc: 85°
~10,000hr
Lm Maintenance: 96%
(Source: LM80 test report)

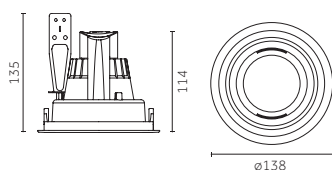


DE COBLED mit exzellenter Lichtausbeute und hohen Leistungen (bis 150 lm/W). Kompakte Größe im Vergleich zu ähnlichen Lösungen mit denselben Lichtstromwerten. Die Komplettpalette umfasst COB-Modelle mit einer Lichtaustrittsfläche (LES) von 6 bis 14 mm und einem Nennlichtstrom von 600 lm (5 W) bis 5500 lm (38 W). Hohe Zuverlässigkeit bei hohen Temperaturen dank der eingesetzten Werkstoffe und einer ausgezeichneten dauerhaften Stabilität des Lichtstroms. Werkstoffe des Gehäuses: Keramik Verkapselungsmaterial: Silikonharz Elektrodenwerkstoff: Gold

RU COB LED с высокой эффективностью и производительностью (до 150 лм/Вт). Небольшие размеры по сравнению с аналогичными решениями и с такими же значениями потока. Полный ассортимент включает COB с излучающей поверхностью (LES) от 6 мм до 14 мм, номинальный поток от 600 лм (5 Вт) до 5500 лм (38 Вт). Высокая надежность при высоких температурах благодаря используемым материалам изготовления и высочайшей стабильности потока во времени. Материалы упаковки: Керамика Смола инкапсуляции: Силиконовая смола Материалы электродов: Золото

Ø 130 mm

Risk 1 0.79 IP20/IP44 850° CE CB EAC



Code example:

X . B874 B . HW 10

Accessories: p.346

Drivers: p.347

Finishes: p.342

Photometric data:

www.reggiani.net

17 W COB LED Lumen delivered up to 2300 lm / Lumen maintenance: L70 B10=50,000h

Driver	Version	Optics	LED	K	CRI	lm	SDCM	Finishes	
X Notincluded	B874	B 17° Narrow	HW	2700	>90	2330	<3	10 <input type="checkbox"/>	
		E 25° Medium	HQ	3000	>90	2410	<3	28 <input type="checkbox"/>	
		H 38° Wide	WW	3000	>80	2755	<3		
		M 53° Verywide	NN	4000	>80	3075	<3		
		K - Without optics	LED nominal lumen						

25 W COB LED Lumen delivered up to 3000 lm / Lumen maintenance: L70 B10=50,000h

Driver	Version	Optics	LED	K	CRI	lm	SDCM	Finishes	
X Notincluded	B876	B 17° Narrow	HW	2700	>90	3225	<3	10 <input type="checkbox"/>	
		E 25° Medium	HQ	3000	>90	3360	<3	28 <input type="checkbox"/>	
		H 38° Wide	WW	3000	>80	3865	<3		
		M 53° Verywide	NN	4000	>80	4250	<3		
		K - Without optics	LED nominal lumen						

30 W COB LED Lumen delivered up to 3600 lm / Lumen maintenance: L70 B10=50,000h

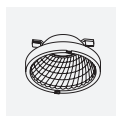
Driver	Version	Optics	LED	K	CRI	lm	SDCM	Finishes	
X Notincluded	B877	B 20° Narrow	HW	2700	>90	3930	<3	10 <input type="checkbox"/>	
		E 27° Medium	HQ	3000	>90	4140	<3	28 <input type="checkbox"/>	
		H 38° Wide	WW	3000	>80	4745	<3		
		K - Without optics	NN	4000	>80	5000	<3		
			LED nominal lumen						

Ø 130 mm | Accessories

IOS-Wechselreflektoren/
Взаимозаменяемая оптика IOS

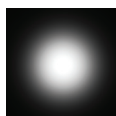
Description
LL7 - Eng strahlend (17°/20°)/
LL7 - Узкий пучок (17°/20°)
(17°-17W, 25W/20°-30W)

Code
0.35035.0000



Description
LL7 - Breit strahlend/
LL7 - Широкий пучок
(38°-17W, 25W/38°-30W)

Code
0.35037.0000



Description
LL7 - Mittel strahlend/
LL7 - Средний пучок
(25°-17W, 25W/27°-30W)

Code
0.35036.0000



Description
LL7 - Sehr breit strahlend/
LL7 - Очень широкий пучок
(53°-17W, 25W)
Not for B877

Code
0.35038.0000

Zubehör/
Дополнительное оборудование

Description
Haltering Ø 130 mm/
Держатель светильника Ø 130 мм

Code
0.10001.00

Finishes
10



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
0.35081.0000



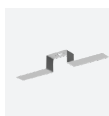
Description
Lochsäge Ø 130 mm/
Фрезы для отверстий Ø 130 мм

Code
0.11330.0000



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
0.35081.UK00



Description
Sägegriff/
Ручка для фрез

Code
0.10099.0000







Description
Verlängerung/
Удлинитель
Zweipoliges Kabel zu 3 m mit Steckerbuchse und Stecker für
Schnellsteckverbindung/
Биполярный кабель длиной 3 м с быстроразъемным контактным
устройством

Code
0.35100.0000





Electrical Devices

Betriebsgeräte/ Блоки питания





17 W COB LED

Type	Code	W	Size (mm)	Cut-out	Tech. specifications	mA	Connectable fixtures	Max.distance	Cable section
On/Off	0.30372.0000	20		52 mm	220-240Vac / 50/60Hz	500	Max: 1	20m	1.5 mm ²
Phase-cut	T.30372.0000	21		59 mm	220-240Vac / 50/60Hz	500	Max: 1	20m	1.5 mm ²
Dimm 1-10V	V.30372.0000	33		52 mm	100-277Vac / 50/60Hz	500	Max: 1	20m	1.5 mm ²
DALI	D.30372.0000	17		52 mm	220-240V / 0/50/60Hz	500	Max: 1	20m	1.5 mm ²

25 W COB LED

Type	Code	W	Size (mm)	Cut-out	Tech. specifications	mA	Connectable fixtures	Max.distance	Cable section
On/Off	0.30373.0000	30		52 mm	220-240Vac / 50/60Hz	700	Max: 1	20m	1.5 mm ²
Phase-cut	T.30041.0000	36		57 mm	220-240Vac / 50/60Hz	700	Max: 1	20m	1.5 mm ²
Dimm 1-10V	V.30373.0000	33		52 mm	100-277Vac / 50/60Hz	700	Max: 1	20m	1.5 mm ²
DALI	D.30373.0000	32		52 mm	220-240V / 0,50/60Hz	700	Max: 1	20m	1.5 mm ²

30 W COB LED

Type	Code	W	Size (mm)	Cut-out	Tech. specifications	mA	Connectable fixtures	Max.distance	Cable section
On/Off	0.30441.0000	40		52 mm	220-240Vac / 50/60Hz	850	Max: 1	20m	1.5 mm ²
Phase-cut	T.30441.0000	45		57 mm	220-240Vac / 50/60Hz	850	Max: 1	20m	1.5 mm ²
Dimm 1-10V	V.30441.0000	40		82 mm	99-264Vac 170-280Vdc / 0,50/60Hz	850	Max: 1	20m	1.5 mm ²
DALI	D.30441.0000	40		82 mm	99-264Vac 170-280Vdc / 0,50/60Hz	850	Max: 1	20m	1.5 mm ²