

MILANO_{45/60/80/100/120/150}

TORINO_{60/80/100/120}

PANAMA_{160/180/200}

The DESIGN light ring, from small to huge

Runde Deckenleuchte mit diffuser Abstrahlung nach oben und unten (TORINO) oder nach unten (MILANO / PANAMA).

Durch das lackierte Aluminiumgehäuse in Verbindung mit integrierter Wärmeableitung wird eine hohe Kühlleistung erreicht die eine lange Lebensdauer der Leuchte ermöglicht.

Die Leuchte ist mit einer PMMA Linse versehen.

- exzellente Farbwiedergabe von $Ra \geq 80$ oder ≥ 90
- hohe Farbkonsistenz nach MacAdam Step 3
- Meanwell Treiber 90-265VAC input optional: nicht dimmbar, Triac dimmbar, 0-10V/PWM dimmbar, DALI/PUSH dimmbar
- in 3 Standardlichtfarben produzierbar (3000K Warmweiß, 4000K Neutralweiß, 6000K Tageslichtweiß)
- Gehäusefarbe: Matt weiß (RAL9016), Matt Schwarz (RAL 9017), Matt silber (RAL 9007), Sonderfarben
- Lebensdauer (L80B10): $\geq 80\,000\text{ h}$
- Schutzart: IP20
- Abhängeseile
- Temperaturbereich $-5 - +50^\circ\text{C}$
- Anschlusskabel 1,50m

Round ceiling light with diffused light emission upwards and downwards (TORINO) or downwards (MILANO / PANAMA).

The painted aluminum housing, combined with integrated heat dissipation, ensures high cooling performance and a long service life for the light.

The light is equipped with a PMMA lens.

- Excellent color rendering of $Ra \geq 80$ or ≥ 90
- High color consistency according to MacAdam Step 3
- Meanwell driver 90-265VAC input Optional: non-dimmable, Triac dimmable, 0-10V/PWM dimmable, DALI/PUSH dimmable
- Available in 3 standard light colors (3000K warm white, 4000K neutral white, 6000K daylight white)
- Housing color: Matte white (RAL 9016), Matte black (RAL 9017), Matte silver (RAL 9007), special colors possible
- Lifespan (L80B10): $\geq 80,000\text{ h}$
- Protection class: IP20
- Suspension cables
- Temperature range $-5\text{ to }+50^\circ\text{C}$
- Connection cable 1.50 m

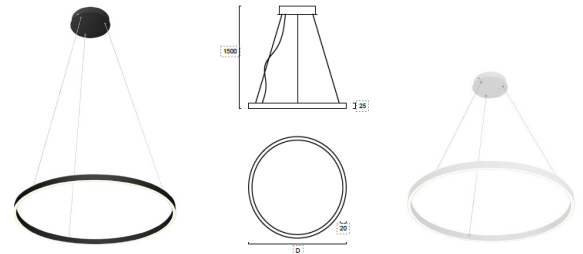


* Lichtstrom ermittelt bei $t_a 25^\circ\text{C}$ mit 3000 K und $Ra \geq 82$. Die tatsächliche Lichtmenge kann abweichen. / Luminous flux determined at $t_a 25\text{ deg C}$ with 3000 K and $CRI \geq 82$. Effective total flux may vary.

** Angegeben ist die Systemleistung inkl. Treiber. Abweichungen z. B. durch Spannungsfall in der Stromschiene möglich. / Total system power consumption including the driver. Deviation can be caused for example by voltage drop.

*** Regläre Alterungserscheinungen der LED sind von der Garantie ausgeschlossen, hierfür beachten Sie die Lebensdauerangabe / Normal aging of LED excluded from warranty, please refer to rated lifetime.

MILANO_{45/60/80/100/120/150}



Nutzlichtstrom* Luminous Flux	Nennleistung** Nominal Power	CRI	CCT CCT / Light Color	Ø Ring	Dimming	Farbcode Color Code	Artikel-Nr. Item No.	Eingangsspannung Input Voltage
1532 lm	25 W	Ra ≥ 82 (Ra ≥ 90 optional)	3000K Warmweiß (warm-white) 4000K Neutralweiß (nature-white) 6000K Tageslicht (daylight)	450mm x 25/20	Non Dimmable, Triac Dimmable, 0-10V/PWM Dimmable, DALI/PUSH Dimmable	Matte White(RAL 9016), Matte Black(RAL 9017), Matte Silver(RAL 9007)	EJ-SMCR-45	90-265VAC
2332 lm	35W	Ra ≥ 82 (Ra ≥ 90 optional)	3000K Warmweiß (warm-white) 4000K Neutralweiß (nature-white) 6000K Tageslicht (daylight)	600mm x 25/20	Non Dimmable, Triac Dimmable, 0-10V/PWM Dimmable, DALI/PUSH Dimmable	Matte White(RAL 9016), Matte Black(RAL 9017), Matte Silver(RAL 9007)	EJ-SMCR-60	90-265VAC
2515 lm	40W	Ra ≥ 82 (Ra ≥ 90 optional)	3000K Warmweiß (warm-white) 4000K Neutralweiß (nature-white) 6000K Tageslicht (daylight)	800mm x 25/20	Non Dimmable, Triac Dimmable, 0-10V/PWM Dimmable, DALI/PUSH Dimmable	Matte White(RAL 9016), Matte Black(RAL 9017), Matte Silver(RAL 9007)	EJ-SMCR-80	90-265VAC
3423 lm	50W	Ra ≥ 82 (Ra ≥ 90 optional)	3000K Warmweiß (warm-white) 4000K Neutralweiß (nature-white) 6000K Tageslicht (daylight)	1000mm x 25/20	Non Dimmable, Triac Dimmable, 0-10V/PWM Dimmable, DALI/PUSH Dimmable	Matte White(RAL 9016), Matte Black(RAL 9017), Matte Silver(RAL 9007)	EJ-SMCR-100	90-265VAC
4022 lm	60W	Ra ≥ 82 (Ra ≥ 90 optional)	3000K Warmweiß (warm-white) 4000K Neutralweiß (nature-white) 6000K Tageslicht (daylight)	1200mm x 25/20	Non Dimmable, Triac Dimmable, 0-10V/PWM Dimmable, DALI/PUSH Dimmable	Matte White(RAL 9016), Matte Black(RAL 9017), Matte Silver(RAL 9007)	EJ-SMCR-120	90-265VAC
4968 lm	72W	Ra ≥ 82 (Ra ≥ 90 optional)	3000K Warmweiß (warm-white) 4000K Neutralweiß (nature-white) 6000K Tageslicht (daylight)	1500mm x 25/20	Non Dimmable, Triac Dimmable, 0-10V/PWM Dimmable, DALI/PUSH Dimmable	Matte White(RAL 9016), Matte Black(RAL 9017), Matte Silver(RAL 9007)	EJ-SMCR-150	90-265VAC

TORINO_{60/80/100/120}



Nutzlichtstrom* Luminous Flux	Nennleistung** Nominal Power	CRI	CCT CCT / Light Color	Ø Ring	Dimming	Farbcode Color Code	Artikel-Nr. Item No.	Eingangsspannung Input Voltage
2442 lm	40 W	Ra ≥ 82 (Ra ≥ 90 optional)	3000K Warmweiß (warm-white) 4000K Neutralweiß (nature-white) 5000K Tageslicht (daylight)	600mm x 40/20	Non Dimmable, Triac Dimmable, 0-10V/PWM Dimmable, DALI/PUSH Dimmable	Matte White(RAL 9016), Matte Black(RAL 9017), Matte Silver(RAL 9007)	EJ-SUDR-60	90-265VAC
3921 lm	60W	Ra ≥ 82 (Ra ≥ 90 optional)	3000K Warmweiß (warm-white) 4000K Neutralweiß (nature-white) 5000K Tageslicht (daylight)	800mm x 40/20	Non Dimmable, Triac Dimmable, 0-10V/PWM Dimmable, DALI/PUSH Dimmable	Matte White(RAL 9016), Matte Black(RAL 9017), Matte Silver(RAL 9007)	EJ-SUDR-80	90-265VAC
4823 lm	72W	Ra ≥ 82 (Ra ≥ 90 optional)	3000K Warmweiß (warm-white) 4000K Neutralweiß (nature-white) 5000K Tageslicht (daylight)	1000mm x 40/20	Non Dimmable, Triac Dimmable, 0-10V/PWM Dimmable, DALI/PUSH Dimmable	Matte White(RAL 9016), Matte Black(RAL 9017), Matte Silver(RAL 9007)	EJ-SUDR-100	90-265VAC

* Lichtstrom ermittelt bei t_a 25 ° C mit 3000 K und $Ra \geq 82$. Die tatsächliche Lichtmenge kann abweichen. / Luminous flux determined at t_a 25 deg C with 3000 K and $CRI \geq 82$. Effective total flux may vary.

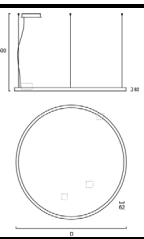
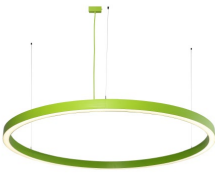
** Angegeben ist die Systemleistung inkl. Treiber. Abweichungen z. b. durch Spannungsfall in der Stromschiene möglich. / Total system power consumption including the driver. Deviation can be caused for example by voltage drop.

*** Reguläre Alterungserscheinungen der LED sind von der Garantie ausgeschlossen, hierfür beachten Sie die Lebensdauerangabe / Normal aging of LED excluded from warranty, please refer to rated lifetime.

6164 lm	92W	Ra ≥ 82 (Ra ≥ 90 optional)	3000K Warmweiß (warm-white) 4000K Neutralweiß (nature-white) 5000K Tageslicht (daylight)	1200mm x 40/20	Non Dimmable, Triac Dimmable, 0-10V/PWM Dimmable, DALI/PUSH Dimmable	Matte White(RAL 9016), Matte Black(RAL 9017), Matte Silver(RAL 9007)	EJ-SUDR-120	90-265VAC
---------	-----	--------------------------------------	---	----------------	---	--	--------------------	-----------

PANAMA_{160/180/200}

↓



Nutzlichtstrom* Luminous Flux	Nennleistung** Nominal Power	CRI	CCT CCT / Light Color	Ø Ring	Dimming	Farbcode Color Code	Artikel-Nr. Item No.	Eingangsspannung Input Voltage
9180 lm	108 W	Ra ≥ 82 (Ra ≥ 90 optional)	3000K Warmweiß (warm-white) 4000K Neutralweiß (nature-white) 5000K Tageslicht (daylight)	1600mm x 82/62	Non Dimmable, Triac Dimmable, 0-10V/PWM Dimmable, DALI/PUSH Dimmable	Matte White(RAL 9016), Matte Black(RAL 9017), Matte Silver(RAL 9007)	EJ-CP-160	90-265VAC
10170 lm	126W	Ra ≥ 82 (Ra ≥ 90 optional)	3000K Warmweiß (warm-white) 4000K Neutralweiß (nature-white) 5000K Tageslicht (daylight)	1800mm x 82/62	Non Dimmable, Triac Dimmable, 0-10V/PWM Dimmable, DALI/PUSH Dimmable	Matte White(RAL 9016), Matte Black(RAL 9017), Matte Silver(RAL 9007)	EJ-CP-180	90-265VAC
12750 lm	150W	Ra ≥ 82 (Ra ≥ 90 optional)	3000K Warmweiß (warm-white) 4000K Neutralweiß (nature-white) 5000K Tageslicht (daylight)	2000mm x 82/62	Non Dimmable, Triac Dimmable, 0-10V/PWM Dimmable, DALI/PUSH Dimmable	Matte White(RAL 9016), Matte Black(RAL 9017), Matte Silver(RAL 9007)	EJ-CP-200	90-265VAC



CE

IP20

90-265 V AC

3000K - 6000K

RG0

CRI ≥ 82/90

MacAdam Step 3

* Lichtstrom ermittelt bei t_a 25 ° C mit 3000 K und Ra ≥ 82. Die tatsächliche Lichtmenge kann abweichen. / Luminous flux determined at t_a 25 deg C with 3000 K and CRI ≥ 82. Effective total flux may vary.
** Angegeben ist die Systemleistung inkl. Treiber. Abweichungen z. b. durch Spannungsfall in der Stromschiene möglich. / Total system power consumption including the driver. Deviation can be caused for example by voltage drop.
*** Reguläre Alterungserscheinungen der LED sind von der Garantie ausgeschlossen, hierfür beachten Sie die Lebensdauerangabe / Normal aging of LED excluded from warranty, please refer to rated lifetime.