



Familie

Rundo120

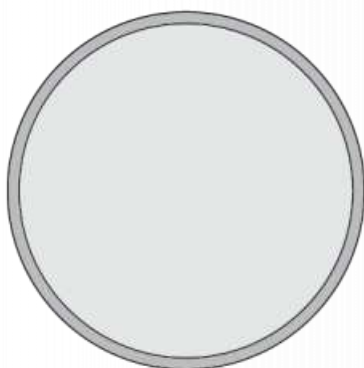
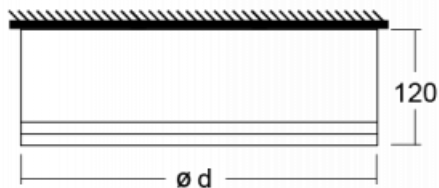
Rundleuchten mit einem 120 mm hohen Aluminiumprofil und einer ausgezeichneten Leistung von bis zu 145 lm/W. Die Familie ist umfassend durch ihre Funktionen und ihr Durchmesser von bis zu 1150 mm riesig. Diese Aufbauoder Pendelleuchten können als Grundausstattung für die Beleuchtung im gewerblichen und privaten Bereich eingesetzt werden. Dank der ausgeklügelten Technologie blenden die Leuchten nicht, sondern passen sich im Gegenteil an kleinere und größere Geschäftsräume an. Bei den Leuchten können Sie zwischen einer Variante mit einem Opaldiffusor PMMA oder mikroprismatischer optischer Struktur wählen.

Typ der Montage	Aufbauleuchten, Pendelleuchten
Typ der Ausstrahlung	Direkte
Farbe der Leuchte	Schwarz, Silber, Weiss
Farbtemperatur	3000 K Warm weiss, 4000 K Kalt weiss, 5000 K Kalt weiss, 3500 K Neutral weiss
Material	Aluminium
Lichtquelle	LED MODUL
MacAdam Lichtquelle	2
Anschluss der Leuchte	ON/OFF DALI ON/OFF 1 Stunde ON/OFF 3 Stunde
Lebensdauer	L80/B20, L80/B10 50 000 Stunden
Garantie	60 Monate

Varianten der Leuchten der Familie Rundo120



Rundo 120



Montage



Typ der Ausstrahlung



Energieklasse

energy_class_g

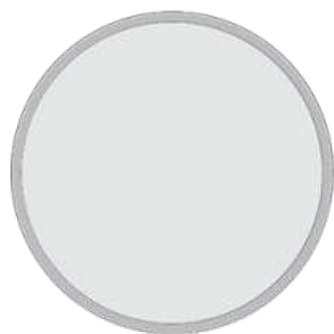
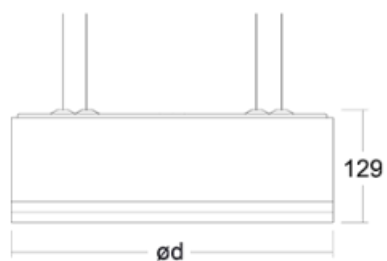
Symbole

Code	Abmessungen l/w/h (mm)	Leistungsaufnahme der Leuchte (W)	Lichtstrom (lm)	Farbtemperatur (K)	UGR
15-290K-10GEE/840, W	$\varnothing 950 \times 120$	73.6	7860	4000	-
15-290K-10GGE/840, W	$\varnothing 950 \times 120$	88.1	10980	4000	-
15-290K-10GHE/840, W	$\varnothing 950 \times 120$	112	13740	4000	-
15-2B0K-10GEE/840, W	$\varnothing 1240 \times 120$	94	10240	4000	-
15-2B0K-10GGE/840, W	$\varnothing 1240 \times 120$	129	13910	4000	-
15-2B0K-10GHE/840, W	$\varnothing 1240 \times 120$	137.1	17170	4000	-
15-2C0K-10GEE/840, W	$\varnothing 1500 \times 120$	115	12590	4000	-
15-2C0K-10GGE/840, W	$\varnothing 1500 \times 120$	130.8	16950	4000	-
15-2C0K-10GHE/840, W	$\varnothing 1500 \times 120$	161.4	21010	4000	-

Die genannten Codes repräsentieren eine weiße Leuchte mit Farbtemperatur 4000K und Opaldiffusor.

Bemerkungen	Farbe der Leuchte	<div> <div></div> <div></div> <div></div> </div>
	Farbtemperatur	3000 K Warm weiss 4000 K Kalt weiss 5000 K Kalt weiss
	Optisches System	Mikroprismatische Optik Opaler Diffusor
	Anschluss der Leuchte	ON/OFF DALI ON/OFF 1 Stunde ON/OFF 3 Stunde
	Ra	80
	Diese Leuchten werden komplett geliefert.	

Rundo 120



Montage



Typ der Ausstrahlung




Energieklasse

energy_class_g

Symbole

Code	Abmessungen l/w/h (mm)	Leistungsaufnahme der Leuchte (W)	Lichtstrom (lm)	Farbtemperatur (K)	UGR
15-590K-10GEE/840, W	ø 950 × 120	73.6	7860	4000	-
15-590K-10GGE/840, W	ø 950 × 120	100.8	10550	4000	-
15-590K-10GHE/840, W	ø 950 × 120	129.2	13260	4000	-
15-5B0K-10GEE/840, W	ø 1240 × 120	94	10240	4000	-
15-5B0K-10GGE/840, W	ø 1240 × 120	129	13910	4000	-
15-5B0K-10GHE/840, W	ø 1240 × 120	136	17210	4000	-
15-5C0K-10GEE/840, W	ø 1500 × 120	115	12590	4000	-
15-5C0K-10GGE/840, W	ø 1500 × 120	156	16950	4000	-
15-5C0K-10GHE/840, W	ø 1500 × 120	161.4	21010	4000	-

Die genannten Codes repräsentieren eine weiße Leuchte mit Farbtemperatur 4000K und Opaldiffusor.

Bemerkungen	Farbe der Leuchte	
	Farbtemperatur	3000 K Warm weiss 4000 K Kalt weiss 3500 K Neutral weiss
	Optisches System	Mikroprismatische Optik Opaler Diffusor
	Anschluss der Leuchte	ON/OFF DALI ON/OFF 1 Stunde ON/OFF 3 Stunde
	Ra	80

Diese Leuchten werden komplett geliefert.

Die Legende

Typ der Montage

	Einbauleuchten		Wandleuchten
	Halbeinbauleuchte		Pendelleuchten
	Aufbauleuchten		Stehleuchten
	Schienenleuchten		Tischleuchten

Typ der Ausstrahlung

	Direkt strahlende Leuchte
	Direkt-indirekt strahlende Leuchte
	Indirekt strahlende Leuchte

Lichtquelle

	Tunable White Anpassen der Farbtemperatur		RealWhite getreue Darstellung Darstellung der weißen Farbe
	RealColour getreue Darstellung von Farben Ra≥97		StrongColour heben Sie eine Farbe hervor

Symbole

	Leuchte der elektrischen Klasse I (die zugänglichen leitfähigen Teile sind an Schutzkabel angeschlossen)
	Leuchte der elektrischen Klasse II (die zugänglichen leitfähigen Teile sind an Schutzkabel angeschlossen)
	Leuchte der elektrischen Klasse III (der Schutz vor Stromschlägen basiert auf einer doppelten oder verstärkten Isolierung)
	Europäisches Konformitätszeichen, das die Übereinstimmung der Produkteigenschaften mit sämtlichen dafür geltenden harmonisierten EG-Standards und Vorschriften zum Ausdruck bringt
	Die Leuchten sind gemäß dem europäischen ENEC-System zertifiziert
	Empfohlene Größe der Montageöffnung

IPxy IP-Code zur Darstellung des Schutzes der leitfähigen Teile

EAC Eurasische Konformität

11S-501I-20GGE/840, W

11S-501I-20GGE/840, W

11S-501I-20GGE/840, W

11S-501I-20GGE/840, W

Optisches System

Schaltung

Farbe

Optisches System

B	Mikroprisma, niedrige UGR	L	Glatter Aluminiumreflektor
C	Klar abdeckung	M	Matter Parabolraster
D	Asymetrischer Reflektor	S	Enger Strahlungswinkel - SPOT
E	Glänzender Parabolraster, höhere LOR	U	Mediumstrahlungswinkel
F	Breiter Strahlungswinkel - FLOOD	W	Breiter Ausstrahlungswinkel
I	Mikroprismatische Optik	Z	Kunststoffgitter, niedrige UGR
K	Opaler Diffusor		

Schaltung

/BT	Mit Bluetooth-Technologie gesteuerte Leuchten	P	EVG und Sensor
D	DALI dimmbar	T	Dimmbar mit Taster
E	EVG nicht dimmbar	TD	Dimmbar DALI oder Taster
M	EVG und Notlicht 1 Stunde	U	dimmbare Leuchte mit Steuerungsteil auf Leuchte
M3	EVG und Notlicht 3 Stunden		

Barevné provedení

W		RAL 9003	B		RAL 9005	S		TIGER 09/90530
1021		RAL 1021	2000		RAL 2000	3020		RAL 3020
5015		RAL 5015	6018		RAL 6018	7016		RAL 7016
9006		RAL 9006	9010		RAL 9010			

Farbe

 Smart – Bewegungs-, mit Tageslicht oder über ein Smart-Gerät mithilfe Bluetooth-Technologie gesteuerte Leuchten

 Acoustic – Leuchten mit Akustikfüllung, die störende Geräusche dämpfen und die Raumakustik verbessern

 Multiwatt – Leuchten mit mithilfe einer speziellen Antenne oder einer mobilen App individuell einstellbarem Lichtstrom

UGR UGR – Für Büroräume geeignete Leuchten