



Wand- und Deckenleuchten

Katalog 2023

UVP exkl. MwSt.



SpektraLED GmbH

Erlau 5 | 4770 Andorf, Austria

+43 (0) 7766 50032 | office@spektraled.at

www.spektraled.at



Inhalt

	
 <p>Systema R13-250 13W / 920lm ohne Sensor</p> <p>S. 06-07</p>	 <p>Systema Q18 18W / 1.260lm</p> <p>S. 16-17</p>
 <p>Systema R18-350A 18W / 1.440lm mit oder ohne Sensor</p> <p>S. 08-09</p>	 <p>Eleganza 12W / 1.200lm 24W / 2.400lm</p> <p>S. 18-19</p>
 <p>Systema R25-400 25W / 1.920lm mit oder ohne Sensor</p> <p>S. 10-11</p>	 <p>ClassicO 13W / 1.000lm IP65 R13</p> <p>S. 20-21</p>
 <p>Systema NLR16 / NLR22 Notlichtfunktion 16W/1.200lm 22W/2.000lm</p> <p>S. 12-13</p>	 <p>ClassicO 16W / 1.100lm IP65 R16</p> <p>S. 22-23</p>
 <p>Systema VARIO RV350 18W / 1.300lm</p> <p>S. 14-15</p>	

UVP [EUR]: Unverbindlicher empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.
G1/G2: Rabattgruppen für Fach- und Großhändler

Änderungen, Druck - und Satzfehler sowie Irrtümer vorbehalten

Systema R13-250

ohne HF Sensor

Die LED-Deckenleuchte Systema R13-250 in runder Ausführung, ist mit IP44 Staub- und Wassergeschützt und für alle Innenbereiche und geschützte Außenbereiche, z.B.: unter Überdachungen, in Carports, etc., geeignet. Mit 13 Watt-Systemleistung ersetzt sie eine 75W Glühlampe. Die Farbtemperatur beträgt 3.000K.

Das Material des Grundkörpers (Halterung) ist weißes, pulverbeschichtetes Stahlblech, die Abdeckung besteht aus thermoplastischem Kunststoff PMMA mit Bajonettverschluss.

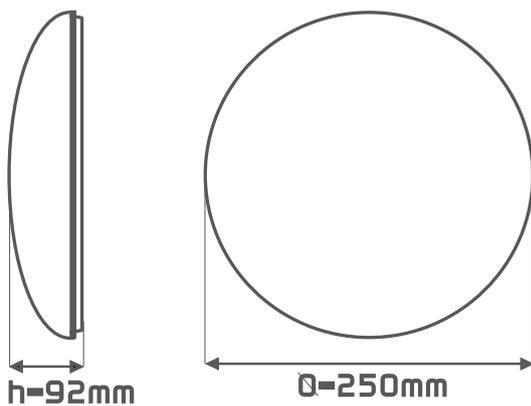


Ersatz für Leuchten mit 75W Glühlampe
(auch als Ersatz für 2x 18W CFL verwendbar)



www.leitenbauer.net

Bestell-Nr.:	10012400
Systemleistung	13W
Spannung	AC 200V - 240V / 50Hz
Lichtstrom	920lm
Farbwiedergabe	Ra >80
Farbtemperatur	3.000K
Abstrahlwinkel	120°
Lebensdauer	25 000h
Temperatur	-20°C - +40°C
Schutzart	IP44
Schutzklasse	SK I
Garantie	3 Jahre
Material Grundkörper	Stahlblech weiß
Material Abdeckung	PMMA
Prüfzeichen	CE, RoHs, GS
Abmessung	Ø =250mm / h =92 mm
HF Sensor	ohne HF Sensor
UVP [EUR]	23,94 (G2)



VPE: 5 Stk. / Karton



Systema R18-350A

mit oder ohne HF Sensor

Die LED-Deckenleuchte Systema R18-350A in runder Ausführung, ist mit IP44 Staub- und Wassergeschützt und für alle Innenbereiche und geschützte Außenbereiche, z.B.: unter Überdachungen, in Carports, etc., geeignet. Mit 18 Watt-Systemleistung ersetzt sie eine 100W Glühlampe. Bei der Farbtemperatur kann zwischen 3.000K oder 4.000K gewählt werden.

Das Material des Grundkörpers (Halterung) ist weißes, pulverbeschichtetes Stahlblech, die Abdeckung besteht aus thermoplastischem Kunststoff PMMA mit Bajonettverschluss.



Ersatz für Leuchten mit 100W Glühlampe
(auch als Ersatz für 2x 18W CFL verwendbar)



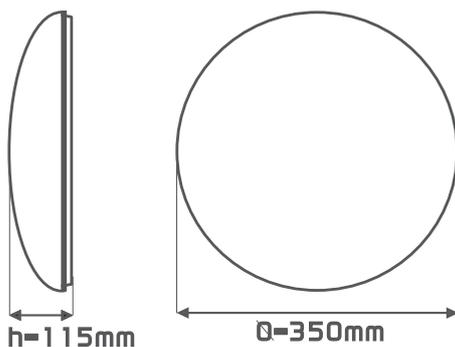
Bestell-Nr.:	10012720	10012710	10012740	10012730
Systemleistung	18W	18W	18W	18W
Spannung	AC 200V - 240V / 50Hz			
Lichtstrom	1.440lm	1.440lm	1.440lm	1.440lm
Farbwiedergabe	Ra >80	Ra >80	Ra >80	Ra >80
Farbtemperatur	3.000K	3.000K	4.000K	4.000K
Abstrahlwinkel	120°	120°	120°	120°
Lebensdauer	25 000h	25 000h	25 000h	32 000h
Temperatur	-20°C - +40°C	-20°C - +40°C	-20°C - +40°C	-20°C - +40°C
Schutzart	IP44	IP44	IP44	IP44
Schutzklasse	SK I	SK I	SK I	SK I
Garantie	3 Jahre	3 Jahre	3 Jahre	3 Jahre
Material Grundkörper	Stahlblech weiß	Stahlblech weiß	Stahlblech weiß	Stahlblech weiß
Material Abdeckung	PMMA	PMMA	PMMA	PMMA
Prüfzeichen	CE, RoHs, GS	CE, RoHs, GS	CE, RoHs, GS	CE, RoHs, GS
Abmessung	Ø=350mm / h=115 mm			
HF Sensor	mit HF Sensor	ohne HF Sensor	mit HF Sensor	ohne HF Sensor
UVP [EUR]	54,39 (G2)	31,80 (G2)	54,39 (G2)	31,80 (G2)

Bewegungssensor (HF Sensor):



Kaum Fehlschaltungen durch temperaturunabhängige Annäherungs-Erfassungstechnik

Reichweite: Ø 1-6 m einstellbar
 Erfassungsbereich: 150° (Wandinstallation); 360° (Deckeninstallation)
 Dämmerungseinstellung: 2lux / 10lux / 25lux / 50lux / Deaktiv
 Zeiteinstellung: 5s / 30s / 1min / 3min / 5min / 10min / 20min / 30min



VPE: 5 Stk. / Karton



Systema R25-400

ohne HF Sensor

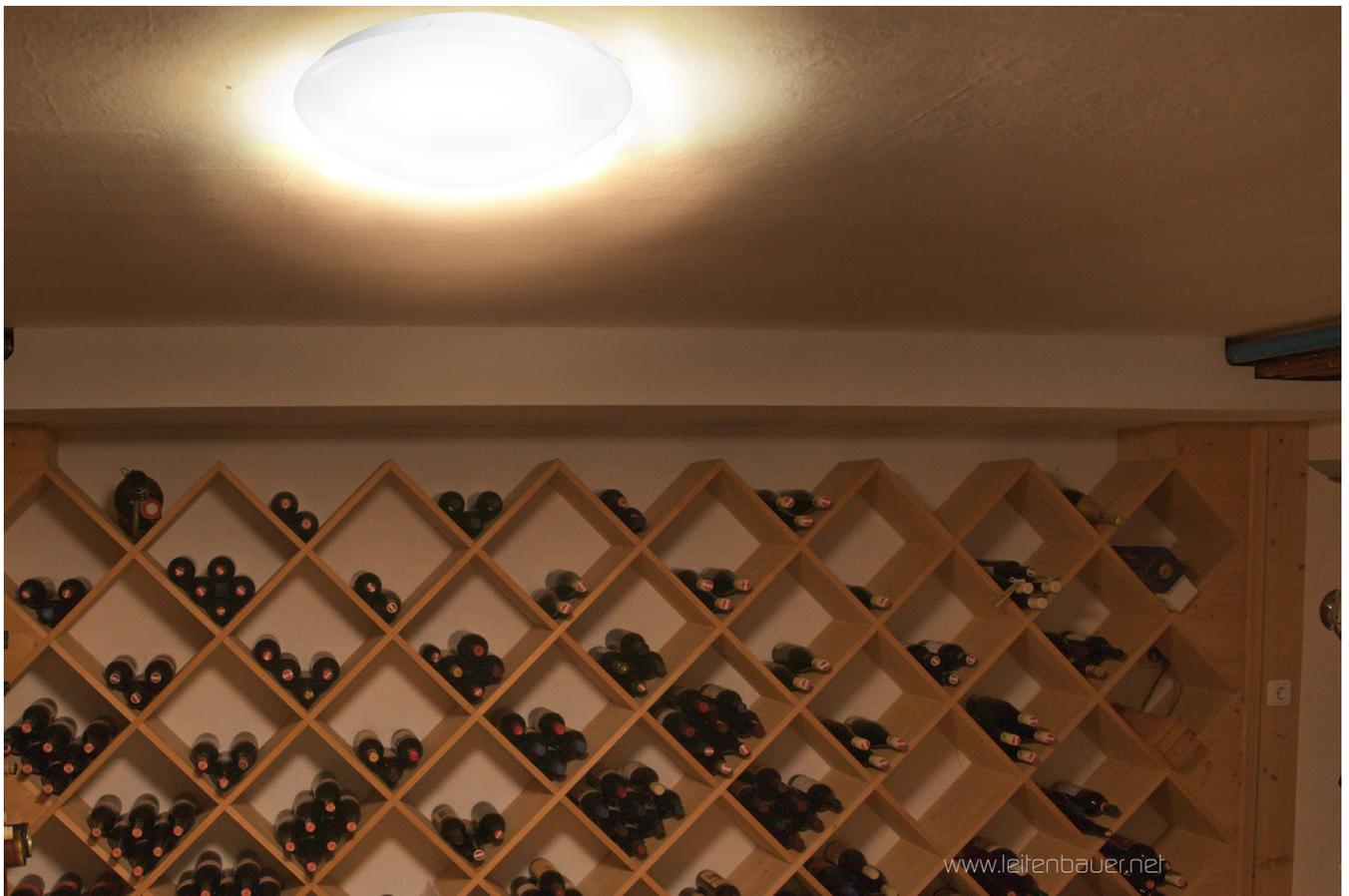
Die LED-Deckenleuchte Systema R25-400 in runder Ausführung, ist mit IP44 Staub- und Wassergeschützt und für alle Innenbereiche und geschützte Außenbereiche, z.B.: unter Überdachungen, in Carports, etc., geeignet. Sie kann als Ersatz für 2x26W-Kompaktleuchtstofflampen verwendet werden.

Die Farbtemperatur kann zwischen 3.000K, 4.000K und 6.500K umgeschaltet werden.

Der Grundkörper der Deckenleuchte wird aus weißem, pulverbeschichtetem Stahlblech hergestellt, die Abdeckung besteht aus thermoplastischem Kunststoff PMMA mit Bajonettverschluss.

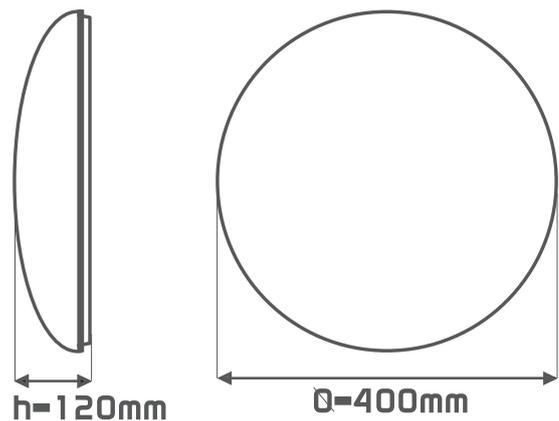


Ersatz für Leuchten mit 1 50W Glühlampe
(auch als Ersatz für 2x26W CFL verwendbar)



www.lejtenbauer.net

Bestell-Nr.:	10012416
Systemleistung	25W
Spannung	AC 200V - 240V / 50Hz
Lichtstrom	1.920lm
Farbwiedergabe	Ra >80
Farbtemperatur	3.000K / 4.000K / 6.500K umschaltbar
Abstrahlwinkel	120°
Lebensdauer	25 000h
Temperatur	-20°C - +40°C
Schutzart	IP44
Schutzklasse	SK I
Garantie	3 Jahre
Material Grundkö.	Stahlblech weiß
Material Abdeck.	PMMA
Prüfzeichen	CE, RoHS, GS
Abmessung	Ø =400mm / h =120 mm
Sensor	ohne HF Sensor
UVP [EUR]	41,01 (G2)



VPE: 5 Stk. / Karton



Systema NLR 16-350 / NLR 22-350

inkl. Notlichtfunktion

mit oder ohne HF Sensor erhältlich

Die LED-Deckenleuchte Systema in runder Ausführung ist mit IP20 staubgeschützt. Mit 16 Watt oder 22 Watt-Systemleistung ersetzt sie eine 100W Glühlampe, es kann zwischen 3.000K oder 4.000K gewählt werden.

Das Material des Grundkörpers (Halterung) ist weißes, pulverbeschichtetes Stahlblech, die Abdeckung besteht aus thermoplastischem Kunststoff PMMA mit Bajonettverschluss.

Diese Leuchte ist mit einer 3 Std. Notlicht- und Auto-Testfunktion ausgestattet. Optional ist diese Leuchte mit Bewegungssensor (HF Sensor) erhältlich.



Ersatz für Leuchten mit 100W Glühlampe
(auch als Ersatz für 2x20W CFL verwendbar)



Bestell-Nr.:	10012510	10012515	10012526	10012521
Systemleistung	16W	16W	22W	22W
Spannung	AC 200V - 240V / 50Hz			
Lichtstrom	1.200lm	1.200lm	2.000lm	2.000lm
Farbwiedergabe	Ra >80	Ra >80	Ra >80	Ra >80
Farbtemperatur	3.000K	3.000K	3.000K	4.000K
Abstrahlwinkel	100°	100°	100°	100°
Lebensdauer	30 000h	30 000h	30 000h	30 000h
Temperatur	-20°C - +40°C	-20°C - +40°C	-20°C - +40°C	-20°C - +40°C
Schutzart	IP20	IP20	IP20	IP20
Schutzklasse	SK I	SK I	SK I	SK I
Garantie	2 Jahre	2 Jahre	2 Jahre	2 Jahre
Prüfzeichen	CE, RoHs,	CE, RoHs,	CE, RoHs,	CE, RoHs,
Abmessung	Ø=350mm / h=115 mm			
HF Sensor	ohne HF Sensor	mit HF Sensor	ohne HF Sensor	ohne HF Sensor
UVP [EUR]	113,57 (G2)	140,95 (G2)	205,28 (G2)	205,28 (G2)



Bestell-Nr.:	10012525	10012520
Systemleistung	22W	22W
Spannung	AC 200V - 240V / 50Hz	AC 200V - 240V / 50Hz
Lichtstrom	2.000lm	2.000lm
Farbwiedergabe	Ra >80	Ra >80
Farbtemperatur	3.000K	4.000K
Abstrahlwinkel	100°	100°
Lebensdauer	30 000h	30 000h
Temperatur	-20°C - +40°C	-20°C - +40°C
Schutzart	IP20	IP20
Schutzklasse	SK I	SK I
Garantie	2 Jahre	2 Jahre
Prüfzeichen	CE, RoHs,	CE, RoHs,
Abmessung	Ø=350mm / h=115 mm	Ø=350mm / h=115 mm
HF Sensor	mit HF Sensor	mit HF Sensor
UVP [EUR]	240,63 (G2)	240,63 (G2)



Bewegungssensor (HF Sensor):

Reichweite: Ø 1-8 m einstellbar
 Erfassungsbereich: 360°
 Dämmerungseinstellung:
 2lux / 10lux / 25lux / 50lux
 Zeiteinstellung:
 5s / 30s / 90s / 3min / 20min / 30min
 einstellbar

- Mit Notlichtfunktion 3 Std.
- Auto-Testfunktion

VPE: 5 Stk. / Karton



Systema VARIO RV350

IP44

Systema VARIO ist das Multitalent unter den Deckenleuchten!

Lichtfarbe zwischen 3.000K und 4.000K umschaltbar (Schalter in der Leuchte)!

Bewegungssensor einfach nachrüstbar!

Durch LED mit Linsentechnik strahlt diese Leuchte homogen und bringt auch Licht direkt an die Decke.
Optisch in sehr ansprechendem Design, kann diese Leuchte in Gängen, Stiegenhäusern, Küchen, Arbeitsräumen usw. eingesetzt werden.

Das Material des Grundkörpers (Halterung) ist weißes, pulverbeschichtetes Stahlblech, die Abdeckung besteht aus thermoplastischem Kunststoff PMMA mit Bajonettverschluss.



Ersatz für Leuchten mit 100W Glühlampe
(auch als Ersatz für 2x 18W CFL verwendbar)



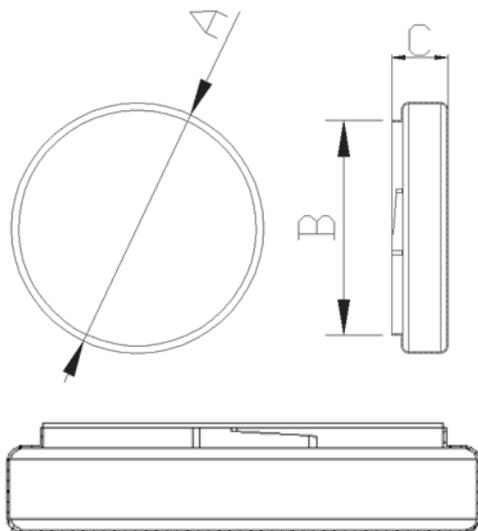
Bestell-Nr.:	10012550
Systemleistung	18W
Spannung	AC 220 - 240VAC / 50-60Hz
Lichtstrom	1.300lm
Farbwiedergabe	Ra >80
Farbtemperatur	3.000K und 4.000K (umschaltbar)
Abstrahlwinkel	120°
Lebensdauer	25 000h
Temperatur	-20°C - +40°C
Schutzart	IP44
Schutzklasse	SK I
Stoßfestigkeit	IK04
Garantie	3 Jahre
Material Grundkörper	Stahlblech weiß
Material Abdeckung	PMMA
Prüfzeichen	CE, RoHS, GS
Abmessung	Ø= 350mm / h = 98mm
HF Sensor	ohne HF Sensor
	nicht dimmbar
UVP [EUR]	37,50 (G2)

Bewegungssensor nachrüstbar:

- Bewegungssensor in HF Technik zum direkten Einbau in die LED Deckenleuchte Systema VARIO
- Einfache Integration in die Leuchte
- Alle Komponenten enthalten
- Reichweite: Ø 1-8 m einstellbar
- Erfassungsbereich: 360°
- Dämmerungseinstellung: 2lux / 10lux / 25lux / 50lux
- Zeiteinstellung: 5s/30s/90s/3min/20min/30min einstellbar
- Prüfzeichen: CE, RoHS, GS
- Garantie: 3 Jahre

Bestell-Nr.: 10012560

UVP [EUR] **18,55 (G2)**



Größe (mm)	Ø 350x98
A (mm)	350
B (mm)	300
C (mm)	98



Systema Q 18-330

mit und ohne HF Sensor

Die LED-Deckenleuchte Systema gibt es in quadratischer (IP20) Ausführung. Mit 18 Watt-Systemleistung ersetzt sie eine 100 W Glühlampe. Bei der Farbtemperatur kann zwischen 3.000K oder 4.000K gewählt werden.

Das Material des Grundkörpers (Halterung) ist weißes, pulverbeschichtetes Stahlblech, die Abdeckung besteht aus dem transparenten und thermoplastischen Kunststoff PMMA mit Bajonettverschluss.

Optional ist diese Leuchte mit Bewegungssensor (HF Sensor) erhältlich, wobei es durch eine temperaturunabhängige Annäherungs-Erfassungstechnik kaum zu Fehlschaltungen kommt.



Ersatz für Leuchten mit 100W Glühlampe
(auch als Ersatz für 2x 18W CFL verwendbar)



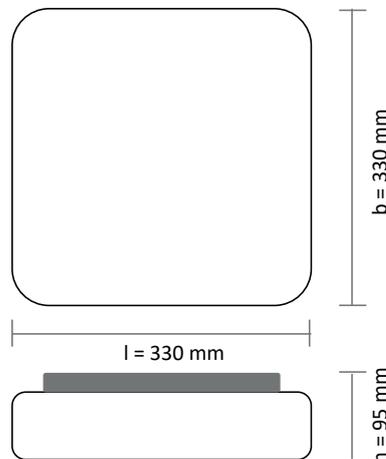
Bestell-Nr.:	10012460	10012450	10012480	10012470
Systemleistung	18W	18W	18W	18W
Spannung	AC 200V - 240V / 50Hz			
Lichtstrom	1.260lm	1.260lm	1.260lm	1.260lm
Farbwiedergabe	Ra >80	Ra >80	Ra >80	Ra >80
Farbtemperatur	3.000K	3.000K	4.000K	4.000K
Abstrahlwinkel	120°	120°	120°	120°
Lebensdauer	35 000h	35 000h	35 000h	35 000h
Temperatur	-20°C - +40°C	-20°C - +40°C	-20°C - +40°C	-20°C - +40°C
Schutzart	IP20	IP20	IP20	IP20
Schutzklasse	SK I	SK I	SK I	SK I
Garantie	3 Jahre	3 Jahre	3 Jahre	3 Jahre
Material Grundkörper	Stahlblech weiß	Stahlblech weiß	Stahlblech weiß	Stahlblech weiß
Material Abdeckung	PMMA	PMMA	PMMA	PMMA
Prüfzeichen	CE, RoHs, GS	CE, RoHs, GS	CE, RoHs, GS	CE, RoHs, GS
Abmessung	l/b= 330mm / h = 95mm			
HF Sensor	mit HF Sensor	ohne HF Sensor	mit HF Sensor	ohne HF Sensor
UVP [EUR]	51,28 (G2)	29,99 (G2)	51,28 (G2)	29,99 (G2)

Optional mit Bewegungssensor (HF Sensor) erhältlich:

Kaum Fehlschaltungen durch temperaturunabhängige Annäherungs-Erfassungstechnik



Reichweite: Ø 1-8 m einstellbar
 Erfassungsbereich: 360°
 Dämmerungseinstellung: 2lux / 10lux / 25lux / 50lux
 Zeiteinstellung: 5s / 30s / 90s / 3min / 20min / 30min einstellbar



VPE: 5 Stk. / Karton



Eleganza

Q280 / Q420 / R280 / R420

Up-Down

Die Eleganza Up-Down lässt sich als Beleuchtung für öffentliche Räumlichkeiten wie Hotels, Büros, Theater, Kinos und Einkaufszentren aber auch für den Wohnbereich perfekt einsetzen. Die Abdeckung vorne ist in weiß oder silber (Si) erhältlich.

Durch die Glaskantenbeleuchtung mit direkter und indirekter Abstrahlung sorgt sie für angenehmes Licht, das in den Farbtemperaturen 3.000K oder 4.000K je nach Einsatzbereich auswählbar ist.

So kann die Leuchte für die Raumbeleuchtung aber auch für die Akzentbeleuchtung verwendet werden. Die Leuchte ist nicht dimmbar.

Sie ist in runder (R) und quadratischer (Q) Ausführung erhältlich.

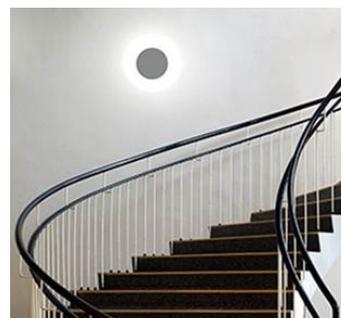


Quadratische Ausführung Q280 / Q420

Bestell-Nr.:	10012825	10012826	10012830	10012831
Systemleistung	12W	12W	24W	24W
Spannung	AC 200V - 240V / 50Hz	AC 200V - 240V / 50Hz	AC 200V - 240V / 50Hz	AC 200V - 240V / 50Hz
Lichtstrom	1.200lm	1.200lm	2.160lm	2.160lm
Farbwiedergabe	Ra >80	Ra >80	Ra >80	Ra >80
Farbtemperatur	3.000K	4.000K	3.000K	4.000K
Abstrahlwinkel	direkt und indirekt	direkt und indirekt	direkt und	direkt und
Lebensdauer	25 000h	25 000h	25 000h	25 000h
Temperatur	-20°C - +40°C	-20°C - +40°C	-20°C - +40°C	-20°C - +40°C
Schutzart	IP20	IP20	IP20	IP20
Schutzklasse	SK I	SK I	SK I	SK I
Garantie	3 Jahre	3 Jahre	3 Jahre	3 Jahre
Material Grundkörper	Aluminium	Aluminium	Aluminium	Aluminium
Material Abdeckung	weiß	weiß	weiß	silber (Si)
Prüfzeichen	CE, RoHs, GS	CE, RoHs, GS	CE, RoHs, GS	CE, RoHs, GS
Abmessung	l=290mm b=290mm / h=42mm	l=290mm b=290mm / h=42mm	l=390mm b=390mm h=46mm	l=390mm b=390mm h=46mm
UVP [EUR]	95,36 (G1)	95,36 (G1)	145,13 (G1)	145,13 (G1)

Runde Ausführung R280 / R420

Bestell-Nr.:	10012805	10012810	10012820
Systemleistung	12W	24W	24W
Spannung	AC 200V - 240V / 50Hz	AC 200V - 240V / 50Hz	AC 200V - 240V / 50Hz
Lichtstrom	1.200lm	2.400lm	2.400lm
Farbwiedergabe	Ra >80	Ra >80	Ra >80
Farbtemperatur	3.000K	3.000K	4.000K
Abstrahlwinkel	direkt und indirekt	direkt und indirekt	direkt und
Lebensdauer	25 000h	25 000h	25 000h
Temperatur	-20°C - +40°C	-20°C - +40°C	-20°C - +40°C
Schutzart	IP20	IP20	IP20
Schutzklasse	SK I	SK I	SK I
Garantie	3 Jahre	3 Jahre	3 Jahre
Material Grundkörper	Aluminium	Aluminium	Aluminium
Material Abdeckung	weiß	weiß	weiß
Prüfzeichen	CE, RoHs, GS	CE, RoHs, GS	CE, RoHs, GS
Abmessung	Ø =290mm / h =46mm	Ø =420mm / h =46mm	Ø =420mm / h =46mm
UVP [EUR]	93,19 (G1)	143,40 (G1)	143,40 (G1)



ClassicO R13-300

mit HF Sensor

Neue Wand- und Deckenleuchte für den Außenbereich mit Bewegungsensor.

Mit ansprechendem Design, Schutzart IP65 und Schutzklasse II ist die neue ClassicO bestens für den Außenbereich geeignet. Sie hält Temperaturen zwischen -25°C und +50°C stand und durch die temperaturunabhängige Annäherungs-Erfassungstechnik kommt es bei den Bewegungssensoren (HF Sensoren) kaum zu Fehlschaltungen.

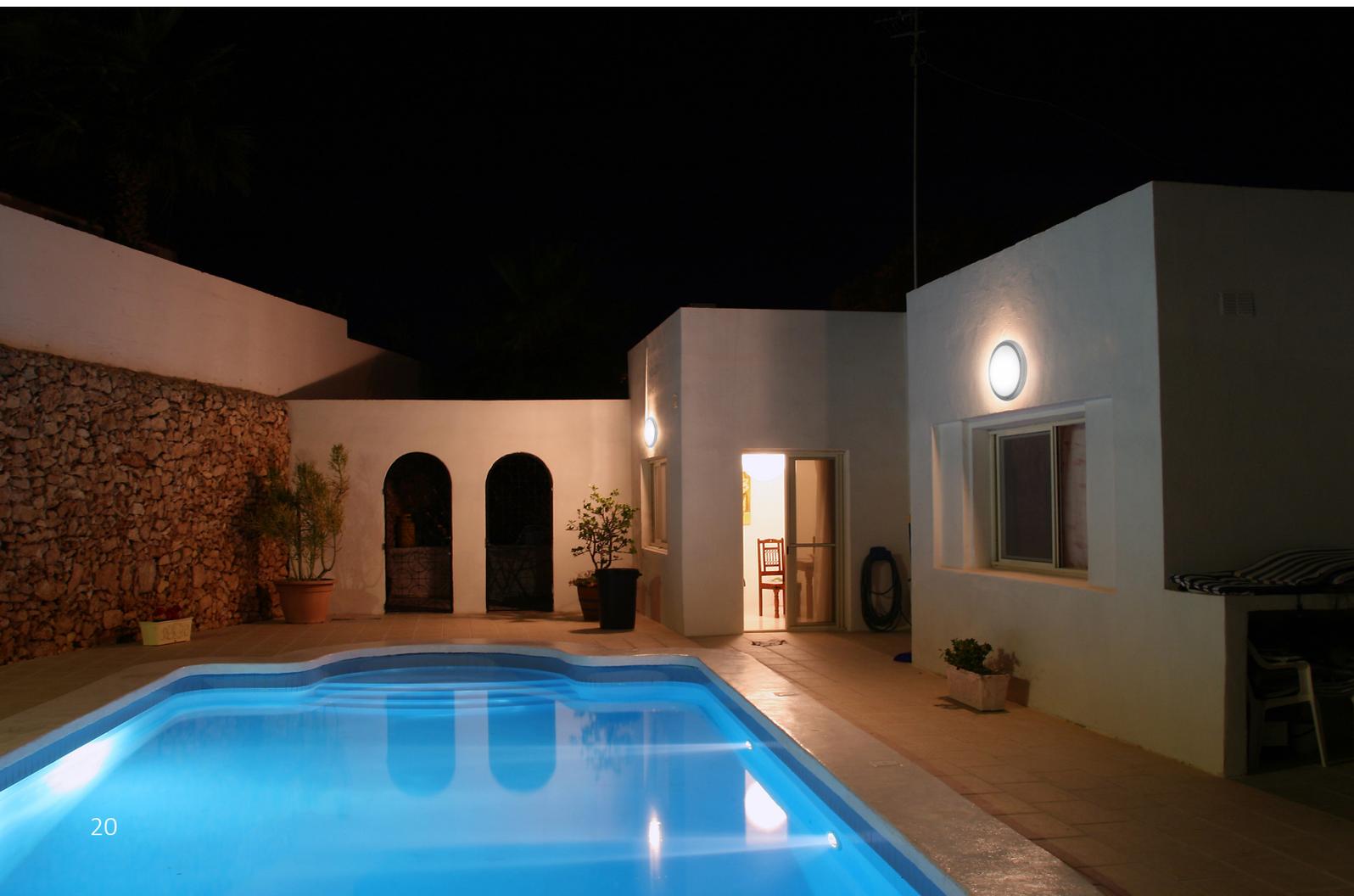
Die Systemleistung von 13 Watt und die Farbtemperatur von 3.000K macht diese Außenleuchte zu einem idealen Ersatz für Leuchten mit 75W Glühlampen. Die Reichweite beträgt 10m x 6m und der Erfassungsbereich liegt zwischen 30° und 150°.

Die Dämmerungseinstellung ist zwischen 2 Lux, 10 Lux oder 50 Lux einstellbar und die Leuchtdauer kann von 5 Sekunden bis 15 Minuten eingestellt werden.

SpektraLED gewährt auf dieses Produkt 3 Jahre Garantie.



Ersatz für Leuchten mit 75W Glühlampe
(auch als Ersatz für 2x 13W CFL verwendbar)



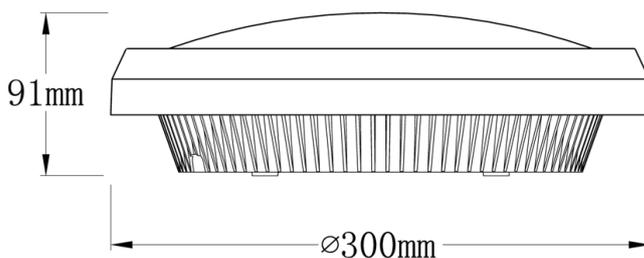
Bestell-Nr.:	10012600
Systemleistung	13W
Spannung	AC 200V - 240V / 50Hz
Lichtstrom	1.000lm
Farbwiedergabe	Ra >80
Farbtemperatur	3.000K
Abstrahlwinkel	120°
Lebensdauer	30 000h
Temperatur	-25°C - +50°C
Schutzart	IP65
Schutzklasse	SK II
Garantie	3 Jahre
Material Grundkörper	ABS&PC
Material Abdeckung	PC
Prüfzeichen	CE, RoHS, GS
Abmessung	Ø=300mm / h=91 mm
UVP [EUR]	66,90 (G1)



Bewegungssensor (HF Sensor):

Reichweite: 10m x 6m
 Erfassungsbereich: 30° - 150°
 Dämmerungseinstellung: 2Lux / 10Lux / 50Lux
 Zeiteinstellung: 5 sek. – 15 min. einstellbar

VPE: 6 Stk. / Karton



ClassicO R16-300

mit HF Sensor

Neue Wand- und Deckenleuchte für den Außenbereich mit Bewegungssensor.

Mit ansprechendem Design, Schutzart IP65 und Schutzklasse II ist die neue ClassicO bestens für den Außenbereich geeignet. Sie hält Temperaturen zwischen -25°C und +50°C stand und durch die temperaturunabhängige Annäherungs-Erfassungstechnik kommt es bei den Bewegungssensoren (HF Sensoren) kaum zu Fehlschaltungen.

Die Systemleistung von 16 Watt und die Farbtemperatur von 3.000K macht diese Außenleuchte zu einem idealen Ersatz für Leuchten mit 75W Glühlampen. Die Reichweite beträgt 10m x 6m und der Erfassungsbereich liegt zwischen 30° und 150°.

Die Dämmerungseinstellung ist zwischen 2 Lux, 10 Lux oder 50 Lux einstellbar und die Leuchtdauer kann von 5 Sekunden bis 15 Minuten eingestellt werden.

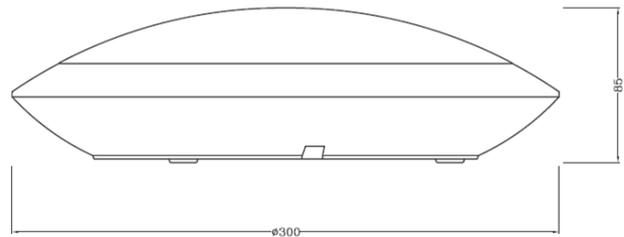
SpektraLED gewährt auf dieses Produkt 3 Jahre Garantie.



Ersatz für Leuchten mit 75W Glühlampe
(auch als Ersatz für 2x13W CFL verwendbar)



Bestell-Nr.:	10012610
Systemleistung	16W
Spannung	AC 200V - 240V / 50Hz
Lichtstrom	1.100lm
Farbwiedergabe	Ra >80
Farbtemperatur	3.000K
Abstrahlwinkel	120°
Lebensdauer	30 000h
Temperatur	-25°C - +50°C
Schutzart	IP65
Schutzklasse	SK II
Garantie	3 Jahre
Material Grundkörper	AlBS&PC
Material Abdeckung	PC
Prüfzeichen	CE, RoHS, GS
Abmessung	Ø =300mm / h =85 mm
UVP [EUR]	66,90 (G1)



Bewegungssensor (HF Sensor):

Reichweite: 10m x 6m

Erfassungsbereich: 30° - 150°

Dämmerungseinstellung: 2Lux / 10Lux / 50Lux

Zeiteinstellung: 5 sek. – 15 min. einstellbar



VPE: 6 Stk. / Karton



