



LUMAX65

Kombinierte Allgemein- und Sicherheitsleuchte hoher Schutzart.
 Rundleuchte in Gehäuse als umlaufender Rahmen aus Kunststoff mit gewölbtem Diffusor aus opalem Kunststoff. Homogene Lichtabstrahlung. Spezielle LED-Platine mit einem großen und einem kleinen LED-Kreis für unterschiedliche Funktionen bezüglich der Allgemein- und Sicherheitsbeleuchtung. Spezielle Versionen mit integriertem Bewegungsmelder verfügbar.

Versionen für Wand- und Deckenanbau

Auch als Leuchte für Allgemeinbeleuchtung lieferbar

MONTAGEARTEN



TECHNISCHE DATEN

Gehäuse:	Polycarbonat, schwarz (RAL 9005) Polycarbonat, grau (RAL 7024)	Farbtemperatur:	3.000 K oder 4.000 K
Diffusor:	PMMA, opal	Farbwiedergabeindex:	80
Lebensdauer $L_{80}B_{20}$:	50.000 h	Optik-Schnittstelle:	LIFE
Farbstabilität:	3 SDCM		
< 3,5 m > H 13 m IP65 IK10 UV			
Inbetriebnahme:	Für Autotest sind Betriebsdauer, Betriebsart PS, Überwachungsgruppe und Testdauer nur per App B.connect über Smartphone lokal an Leuchte programmierbar.		

EINZELBATTERIEVERSORGUNG

Netzversorgung:	198 V – 254 V/50 Hz
Schaltung:	Dauer oder Bereitschaft
Umgebungstemperatur:	-10 °C bis +45 °C
Schutzklasse:	I

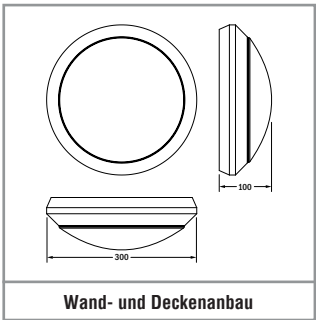
DEZENTRALE VERSORGUNG

Netzversorgung:	24 V +/- 20 % DC
Batterieversorgung:	24 V +/- 20 % DC
Umgebungstemperatur:	-20 °C bis +40 °C
Schutzklasse:	III bei alleinigem Anschluss an Kleinspannung, I bei zusätzlichem Anschluss an Spannungen oberhalb von Kleinspannung

ZENTRALE VERSORGUNG

Netzversorgung:	198 V – 254 V/50 Hz
Batterieversorgung:	176 V – 276 V
Umgebungstemperatur:	-20 °C bis +40 °C
Schutzklasse:	I
Netzversorgung (alt.):	90 V – 254 V / 50/60 Hz ⁸
Batterieversorgung (alt.):	90 V – 276 V ⁸
⁸ Für die Bestellnummern 31083, 31087, 31091, 31095, 31201, 31205, 31209, 31213	

Variante	T_c	Φ
LIFE / Sicuro24 / Sicuro230	3.000 K	1.850 lm
	4.000 K	1.850 lm



Autotest / CableCom Bestellnummer	Logica Bestellnummer	Logica FM Bestellnummer	Version	Gehäuse	LED	$\Phi =$ 1 h	$\Phi =$ 3 h	$\Phi =$ 8 h		S~
--------------------------------------	-------------------------	----------------------------	---------	---------	-----	--------------	--------------	--------------	--	----

Wandanbau, Deckenanbau¹

37123	37124	37125	3K	schwarz	68	340 lm	170 lm	68 lm	LIFE 6,4 V / 1,5 Ah	8 VA
37120	37121	37122	4K	schwarz	68	340 lm	170 lm	68 lm	LIFE 6,4 V / 1,5 Ah	8 VA
37129	37130	37131	3K	grau	68	340 lm	170 lm	68 lm	LIFE 6,4 V / 1,5 Ah	8 VA
37126	37127	37128	4K	grau	68	340 lm	170 lm	68 lm	LIFE 6,4 V / 1,5 Ah	8 VA

Wandanbau, Deckenanbau¹ mit Bewegungsmelder²

37233	37234	37235	3K	schwarz	68	340 lm	170 lm	68 lm	LIFE 6,4 V / 1,5 Ah	8 VA
37230	37231	37232	4K	schwarz	68	340 lm	170 lm	68 lm	LIFE 6,4 V / 1,5 Ah	8 VA
37239	37240	37241	3K	grau	68	340 lm	170 lm	68 lm	LIFE 6,4 V / 1,5 Ah	8 VA
37236	37237	37238	4K	grau	68	340 lm	170 lm	68 lm	LIFE 6,4 V / 1,5 Ah	8 VA

SICURO[®] DEZENTRALE VERSORGUNG

Sicuro24 Bestellnummer	Version	Gehäuse	LED	$\Phi =$	P=
---------------------------	---------	---------	-----	----------	----

Wandanbau, Deckenanbau³

32066	3K	schwarz	68	340 lm	4,3 W
32065	4K	schwarz	68	340 lm	4,3 W
32068	3K	grau	68	340 lm	4,3 W
32067	4K	grau	68	340 lm	4,3 W

Wandanbau, Deckenanbau³ mit Bewegungsmelder²

32121	3K	schwarz	68	340 lm	4,3 W
32120	4K	schwarz	68	340 lm	4,3 W
32123	3K	grau	68	340 lm	4,3 W
32122	4K	grau	68	340 lm	4,3 W

¹ Kleiner LED-Kreis: mit LIFE-Treiber-Modul für Sicherheitsbeleuchtung.
Großer LED-Kreis: LED-Treiber für Allgemeinbeleuchtung.

² Der Bewegungsmelder erfordert entweder eine separate Versorgungsleitung oder zusätzliche Versorgungsadern von der Allgemeinbeleuchtung (sofern vorhanden) mit Dauerspannung (230 V / 50 Hz).

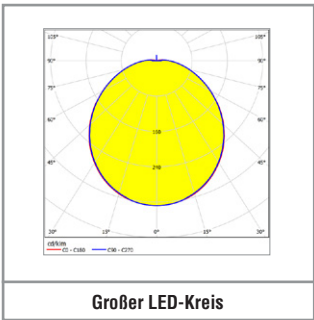
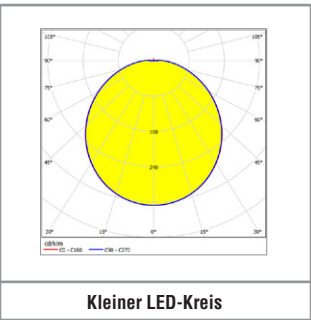
³ Kleiner LED-Kreis: mit S24-Treiber-Modul G31445 für Sicherheitsbeleuchtung.
Großer LED-Kreis: LED-Treiber für Allgemeinbeleuchtung.

⁴ Kleiner LED-Kreis: nicht verwendet.
Großer LED-Kreis: mit S230-Modul 17382 und LED-Treiber für Sicherheitsbeleuchtung.

⁵ Kleiner LED-Kreis: mit S230-Treiber-Modul 17380 für Sicherheitsbeleuchtung.
Großer LED-Kreis: LED-Treiber für Allgemeinbeleuchtung.

⁶ Kleiner LED-Kreis: nicht verwendet.
Großer LED-Kreis: LED-Treiber für Allgemeinbeleuchtung oder Sicherheitsbeleuchtung.

⁷ Kleiner LED-Kreis: LED-Treiber für Sicherheitsbeleuchtung.
Großer LED-Kreis: LED-Treiber für Allgemeinbeleuchtung.



Kleiner LED-Kreis

Großer LED-Kreis