



## LED Waterproof Performer G3

- Feuchtraumwannenleuchte im speziellen "sealed for life" Design
- Hoher Lichtausbeute bis zu 135 lm/W
- Auch als Smart-Lighting-Lösung (BLE) und mit DALI2 erhältlich
- Schnelle Montage durch schraubenlose Endkappe (Drehverschluss)
- Einschließlich vandalensicherer Decken- und Aufhängeclipsen aus Edelstahl
- Inklusive Durchgangsverdrahtung, spezielle PLUS-Version mit 2 zusätzlichen durchverdrahteten Linien (5-Adrig)
- DALI2 kompatibel mit 230V Touch Dimmung Funktion



## Artikeldaten

Artikel-nummer	Artikelbeschreibung	Ersatz für (W)	Watt (W)	Lumen	Lichtausbeute (lm/W)	CCT (K)	Interne Verdrahtung (mm <sup>2</sup> )	Gewicht (kg/st)
<b>Ein-Aus</b>								
543022015500	LEDWaterproof-P3 L710-12.5W-4000	TL 1x18W	12,5	1600	130	4000	3x2,5	0,89
543022015600	LEDWaterproof-P3 L710-24W-4000	TL 2x18W	24	3100	130	4000	3x2,5	0,89
543022015800	LEDWaterproof-P3 L1310-24W-4000	TL 1x36W	24	3100	130	4000	3x2,5	1,55
543022015700	LEDWaterproof-P3 L1310-38W-4000	TL 2x36W	38	5000	130	4000	3x2,5	1,55
543022016300	LEDWaterproof-P3 L1310-38W-4000-PLUS	TL 2x36W	38	5000	130	4000	5x2,5	1,60
543022015900	LEDWaterproof-P3 L1310-38W-6500	TL 2x36W	38	5000	130	6500	3x2,5	1,55
543022016000	LEDWaterproof-P3 L1610-31W-4000	TL 1x58W	31	4000	130	4000	3x2,5	1,71
543022016400	LEDWaterproof-P3 L1610-31W-4000-PLUS	TL 1x58W	31	4000	130	4000	5x2,5	1,77
543022016100	LEDWaterproof-P3 L1610-47W-4000	TL 2x58W	47	6100	130	4000	3x2,5	1,71
543022016200	LEDWaterproof-P3 L1610-54W-4000	TL 2x58W	54	7000	130	4000	3x2,5	1,71
543022016500	LEDWaterproof-P3 L1610-54W-4000-PLUS	TL 2x58W	54	7000	130	4000	5x2,5	1,77
543022016600	LEDWaterproof-P3 L1610-54W-6500	TL 2x58W	54	7000	130	6500	3x2,5	1,71
543022024100	LEDWaterproof-P3 L1610-75W-4000	TL 2x80W	75	9375	125	4000	3x2,5	2,35
543022024200	LEDWaterproof-P3 L1610-90W-4000	2x TLM 140W RS	90	11700	130	4000	3x2,5	2,35
<b>DALI2</b>								
543022018200	LEDWaterproof-P3 L710-22W-4000-DALI	TL 2x18W	22	3000	135	4000	5x2,5	0,99
543022018500	LEDWaterproof-P3 L1310-36W-4000-DALI	TL 2x36W	36	5000	135	4000	5x2,5	1,51
543022018400	LEDWaterproof-P3 L1310-36W-6500-DALI	TL 2x36W	36	5000	135	6500	5x2,5	1,51
543022018600	LEDWaterproof-P3 L1610-31W-4000-DALI	TL 1x58W	31	4200	135	4000	5x2,5	1,75
543022018800	LEDWaterproof-P3 L1610-51W-4000-DALI	TL 2x58W	51	7000	135	4000	5x2,5	1,75
543022018900	LEDWaterproof-P3 L1610-51W-6500-DALI	TL 2x58W	51	7000	135	6500	5x2,5	1,75
<b>Smart</b>								
543022019800	LEDWaterproof-P3 L710-22W-4000-BLE	TL 2x18W	22	3000	135	4000	3x2,5	0,99
543022019300	LEDWaterproof-P3 L1310-36W-4000-BLE	TL 2x36W	36	5000	135	4000	3x2,5	1,51
543022019400	LEDWaterproof-P3 L1610-31W-4000-BLE	TL 1x58W	31	4200	135	4000	3x2,5	1,75
543022019600	LEDWaterproof-P3 L1610-51W-4000-BLE	TL 2x58W	51	7000	135	4000	3x2,5	1,75

Artikel-nummer	Artikelbeschreibung	Ersatz für (W)	Watt (W)	Lumen	Lichtausbeute (lm/W)	CCT (K)	Interne Verdrahtung (mm <sup>2</sup> )	Gewicht (kg/st)
<b>Einzelbatterieleuchte inklusive 1 Stunde Akku, Ein-Aus</b>								
543022021600	LEDWaterproof-P3 L710-12.5W-4000-EM1	TL 1x18W	12.5	1600	130	4000	4x2.5	1,07
543022021800	LEDWaterproof-P3 L710-24W-4000-EM1	TL 2x18W	24	3100	130	4000	4x2.5	1,07
543022022000	LEDWaterproof-P3 L1310-24W-4000-EM1	TL 1x36W	24	3100	130	4000	4x2.5	1,73
543022022200	LEDWaterproof-P3 L1310-38W-4000-EM1	TL 2x36W	38	5000	130	4000	4x2.5	1,73
543022023500	LEDWaterproof-P3 L1310-38W-4000-PLUS-EM1	TL 2x36W	38	5000	130	4000	5x2.5	1,78
543022022400	LEDWaterproof-P3 L1310-38W-6500-EM1	TL 2x36W	38	5000	130	6500	4x2.5	1,73
543022022700	LEDWaterproof-P3 L1610-31W-4000-EM1	TL 1x58W	31	4000	130	4000	4x2.5	1,89
543022023600	LEDWaterproof-P3 L1610-31W-4000-PLUS-EM1	TL 1x58W	31	4000	130	4000	5x2.5	1,95
543022022900	LEDWaterproof-P3 L1610-47W-4000-EM1	TL 2x58W	47	6100	130	4000	4x2.5	1,89
543022023100	LEDWaterproof-P3 L1610-54W-4000-EM1	TL 2x58W	54	7000	130	4000	4x2.5	1,89
543022023800	LEDWaterproof-P3 L1610-54W-4000-PLUS-EM1	TL 2x58W	54	7000	130	4000	5x2.5	1,95
543022023300	LEDWaterproof-P3 L1610-54W-6500-EM1	TL 2x58W	54	7000	130	6500	4x2.5	1,89
<b>Einzelbatterieleuchte inklusive 3 Stunden Akku, Ein-Aus</b>								
543022022100	LEDWaterproof-P3 L1310-24W-4000-EM3	TL 1x36W	24	3100	130	4000	4x2.5	2,03
543022022600	LEDWaterproof-P3 L1310-38W-4000-EM3	TL 2x36W	38	5000	130	4000	4x2.5	2,03
543022022300	LEDWaterproof-P3 L1310-38W-4000-PLUS-EM3	TL 2x36W	38	5000	130	4000	5x2.5	2,08
543022022500	LEDWaterproof-P3 L1310-38W-6500-EM3	TL 2x36W	38	5000	130	6500	4x2.5	2,03
543022022800	LEDWaterproof-P3 L1610-31W-4000-EM3	TL 1x58W	31	4000	130	4000	4x2.5	2,19
543022023700	LEDWaterproof-P3 L1610-31W-4000-PLUS-EM3	TL 1x58W	31	4000	130	4000	5x2.5	2,25
543022023000	LEDWaterproof-P3 L1610-47W-4000-EM3	TL 2x58W	47	6100	130	4000	4x2.5	2,19
543022023200	LEDWaterproof-P3 L1610-54W-4000-EM3	TL 2x58W	54	7000	130	4000	4x2.5	2,19
543022023900	LEDWaterproof-P3 L1610-54W-4000-PLUS-EM3	TL 2x58W	54	7000	130	4000	5x2.5	2,25
543022023400	LEDWaterproof-P3 L1610-54W-6500-EM3	TL 2x58W	54	7000	130	6500	4x2.5	2,19

DALI2 Versionen geeignet für zentrale Sicherheitsbeleuchtung gemäß EN50172.

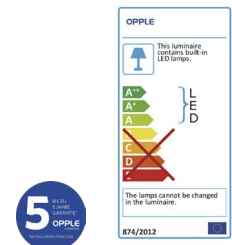
Auf Anfrage erhältlich Wieland connector GST18i 5- oder 2+3 polig.

Technische Daten	
Lebensdauer (L70)	70.000 h
Lebensdauer (L80)	50.000 h
Ein-/aus-Zyklen	100.000
Farbbeständigkeit (SDCM)	4
Steuerbar	Ein-Aus / DALI / BLE
Abstrahlwinkel	110 °
Farbe	Grau RAL 7035
CRI	≥ 80
IP-Klasse	IP65
IK-Klasse	IK08
Schutzklasse	II
Risikogruppe (EN 62471)	RG0
Treiber inklusive (Ja/Nein)	Ja
Glühdrahtprüfung	850 °C
Treiber ausfallrate (bei 5.000 Std)	0.5 %
PF	≥ 0,9
Durchmesser Aderquerschnitt	1mm <sup>2</sup> - 2.5mm <sup>2</sup>

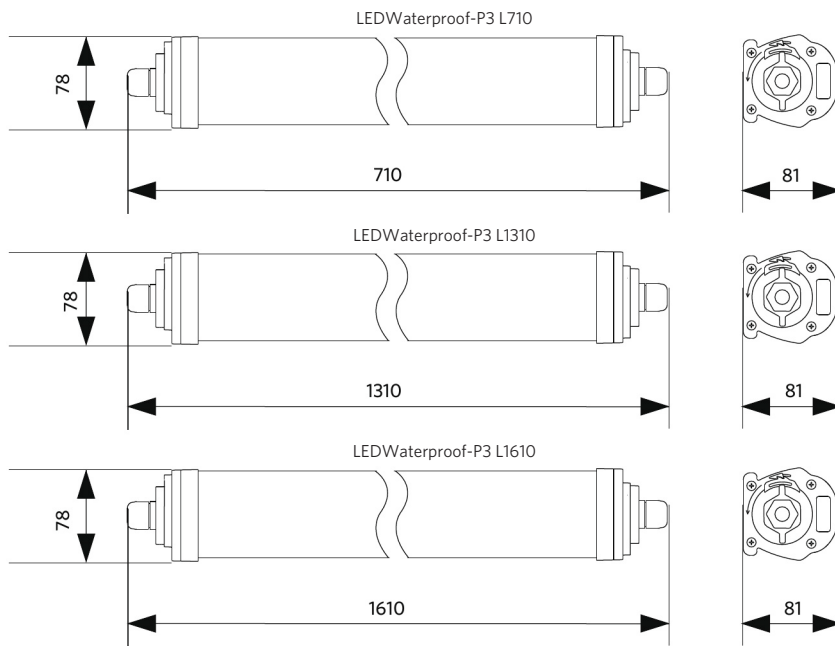
Stromversorgung	
Frequenz	50/60 Hz
Spannung	220-240 V AC
DC input voltage	Siehe Anhang 4

Material	
Gehäusematerial	Polycarbonat
UV-beständig	Ja
Optisches Material	Polycarbonat
Montage clips	Rostfreier Stahl

Anwendungsmöglichkeiten	
Betriebstemperatur	-25-+45 °C
Anwendungstemperatur	+25 °C
Lagertemperatur	-25-+50 °C



## Produktmaße (mm)



## Installations-Varianten

