



Waterdichtarmatuur Waterproof Performer G4

- NIEUW voor BLE2-versies: verbeterde draadloze communicatie op basis van toekomstbestendig, gestandaardiseerd Bluetooth SIG Mesh-protocol
- Krachtig assortiment waterdichte armaturen in specifiek "sealed for life"-ontwerp
- Hoge efficiëntie van 150 lm/w
- Verkrijgbaar als Smart Lighting-oplossing (BLE2) en DALI2
- Eenvoudig installeren dankzij schroefloze snelsluiting
- Geleverd met vandaalbestendige RVS montageklemmen
- Uitgerust met doorvoerbedrading, speciale PLUS-versie met 2 extra interne doorvoerdraden
- DALI2 driver compatibel met 230V push dimming



Specificaties

Artikelcode	Artikelomschrijving	Equivalent (W)	Vermogen (W)	Lumen	Efficiëntie (lm/W)	CCT (K)	Interne bedrading (mm ²)	Max. diameter invoerkabel (mm)	Gewicht (kg/st)
Statisch									
711000007500	LEDWaterproof-P4 L648-12W-840	TL 1x18W	12	1800	150	4000	3x2.5	7-11	0,74
711000007600	LEDWaterproof-P4 L648-24W-840	TL 2x18W	24	3600	150	4000	3x2.5	7-11	0,74
711000007700	LEDWaterproof-P4 L1208-24W-840	TL 1x36W	24	3600	150	4000	3x2.5	7-11	1,08
711000007800	LEDWaterproof-P4 L1208-38W-840	TL 2x36W	38	5700	150	4000	3x2.5	7-11	1,08
711000007200	LEDWaterproof-P4 L1208-38W-840-PLUS	TL 2x36W	38	5700	150	4000	5x2.5	8-14	1,08
711000007900	LEDWaterproof-P4 L1208-38W-865	TL 2x36W	38	5700	150	6500	3x2.5	7-11	1,08
711000008000	LEDWaterproof-P4 L1489-31W-840	TL 1x58W	31	4650	150	4000	3x2.5	7-11	1,21
711000007300	LEDWaterproof-P4 L1489-31W-840-PLUS	TL 1x58W	31	4650	150	4000	5x2.5	8-14	1,21
711000008100	LEDWaterproof-P4 L1489-47W-840	TL 2x58W	47	7050	150	4000	3x2.5	7-11	1,21
711000008200	LEDWaterproof-P4 L1489-54W-840	TL 2x58W	54	8100	150	4000	3x2.5	7-11	1,21
711000007400	LEDWaterproof-P4 L1489-54W-840-PLUS	TL 2x58W	54	8100	150	4000	5x2.5	8-14	1,21
711000008300	LEDWaterproof-P4 L1489-54W-865	TL 2x58W	54	8100	150	6500	3x2.5	7-11	1,21
711000008400	LEDWaterproof-P4 L1489-70W-840	TL 2x80W	70	10500	150	4000	3x2.5	7-11	1,21
711000008500	LEDWaterproof-P4 L1489-85W-840	2x TLM 140W RS	85	12750	150	4000	3x2.5	7-11	1,21
DALI2									
711000005700	LEDWaterproof-P4 L648-24W-DALI-840	TL 2x18W	24	3600	150	4000	5x2.5	8-14	0,74
711000006100	LEDWaterproof-P4 L1208-36W-DALI-840	TL 2x36W	36	5400	150	4000	5x2.5	8-14	1,08
711000005900	LEDWaterproof-P4 L1489-31W-DALI-840	TL 1x58W	31	4650	150	4000	5x2.5	8-14	1,21
711000006200	LEDWaterproof-P4 L1489-51W-DALI-840	TL 2x58W	51	7650	150	4000	5x2.5	8-14	1,21
Smart Lighting									
711000006600	LEDWaterproof-P4 L1208-24W-BLE2-840	TL 2x18W	24	3600	150	4000	3x2.5	7-11	1,08
711000006800	LEDWaterproof-P4 L1208-36W-BLE2-840	TL 2x36W	36	5400	150	4000	3x2.5	7-11	1,08
711000007100	LEDWaterproof-P4 L1489-31W-BLE2-840	TL 1x58W	31	4650	150	4000	3x2.5	7-11	1,21
711000006900	LEDWaterproof-P4 L1489-51W-BLE2-840	TL 2x58W	51	7650	150	4000	3x2.5	7-11	1,21

Artikelcode	Artikelomschrijving	Equivalent (W)	Vermogen (W)	Lumen	Efficiëntie (lm/W)	CCT (K)	Interne bedrading (mm ²)	Max. diameter invoerkabel (mm)	Gewicht (kg/st)
Noodversie 1 uur, Statisch									
711000008600	LEDWaterproof-P4 L648-12W-840-EM1	TL 1x18W	12	1800	150	4000	4x2.5	7-11	1,64
711000008700	LEDWaterproof-P4 L648-24W-840-EM1	TL 2x18W	24	3600	150	4000	4x2.5	7-11	1,64
711000008800	LEDWaterproof-P4 L1208-24W-840-EM1	TL 2x18W	24	3600	150	4000	4x2.5	7-11	1,98
711000009000	LEDWaterproof-P4 L1208-38W-840-EM1	TL 2x36W	38	5700	150	4000	4x2.5	7-11	1,98
711000010200	LEDWaterproof-P4 L1208-38W-840-PLUS-EM1	TL 2x36W	38	5700	150	4000	5x2.5	8-14	1,98
711000009200	LEDWaterproof-P4 L1208-38W-865-EM1	TL 2x36W	38	5700	150	6500	4x2.5	7-11	1,98
711000009400	LEDWaterproof-P4 L1489-31W-840-EM1	TL 1x58W	31	4650	150	4000	4x2.5	7-11	2,11
711000010400	LEDWaterproof-P4 L1489-31W-840-PLUS-EM1	TL 1x58W	31	4650	150	4000	5x2.5	8-14	2,11
711000009600	LEDWaterproof-P4 L1489-47W-840-EM1	TL 2x58W	47	7050	150	4000	4x2.5	7-11	2,11
711000009800	LEDWaterproof-P4 L1489-54W-840-EM1	TL 2x58W	54	8100	150	4000	4x2.5	7-11	2,11
711000010600	LEDWaterproof-P4 L1489-54W-840-PLUS-EM1	TL 2x58W	54	8100	150	4000	5x2.5	8-14	2,11
711000010000	LEDWaterproof-P4 L1489-54W-865-EM1	TL 2x58W	54	8100	150	6500	4x2.5	7-11	2,11
Noodversie 3 uur, Statisch									
711000008900	LEDWaterproof-P4 L1208-24W-840-EM3	TL 2x18W	24	3600	150	4000	4x2.5	7-11	2,08
711000009100	LEDWaterproof-P4 L1208-38W-840-EM3	TL 2x36W	38	5700	150	4000	4x2.5	7-11	2,08
711000010300	LEDWaterproof-P4 L1208-38W-840-PLUS-EM3	TL 2x36W	38	5700	150	4000	5x2.5	8-14	2,08
711000009300	LEDWaterproof-P4 L1208-38W-865-EM3	TL 2x36W	38	5700	150	6500	4x2.5	7-11	2,08
711000009500	LEDWaterproof-P4 L1489-31W-840-EM3	TL 1x58W	31	4650	150	4000	4x2.5	7-11	2,21
711000010500	LEDWaterproof-P4 L1489-31W-840-PLUS-EM3	TL 1x58W	31	4650	150	4000	5x2.5	8-14	2,21
711000009700	LEDWaterproof-P4 L1489-47W-840-EM3	TL 2x58W	47	7050	150	4000	4x2.5	7-11	2,21
711000009900	LEDWaterproof-P4 L1489-54W-840-EM3	TL 2x58W	54	8100	150	4000	4x2.5	7-11	2,21
711000010700	LEDWaterproof-P4 L1489-54W-840-PLUS-EM3	TL 2x58W	54	8100	150	4000	5x2.5	8-14	2,21
711000010100	LEDWaterproof-P4 L1489-54W-865-EM3	TL 2x58W	54	8100	150	6500	4x2.5	7-11	2,21

DALI2 uitvoering compatibel met centrale noodverlichting volgens de norm EN 50172.

Verkrijgbaar op aanvraag met Wieland GST18- of WAGO WINSTA-connector of Euro-/Schuko-stekker.

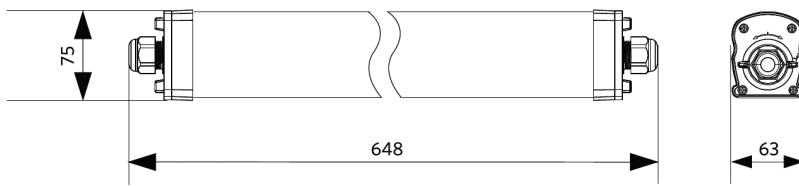
Noodverlichting op aanvraag verkrijgbaar voor BLE/DALI-versies.

Technische specificaties		Elektrische aansluiting	
Levensduur (L70)	100.000 u	Frequentie	50/60 Hz
Levensduur (L80)	80.000 u	Nom. spanning	220-240 V
Aan-/Uit-cycli	100.000	DC ingangsspanning	Zie catalogusbijlage Aansluitwaarden
Kleurconsistentie (SDCM)	4	Materiaal eigenschappen	
Dimbaarheid	On-Off / DALI2 / BLE2	Materiaal behuizing	Polycarbonaat
Bundelhoek	120°	UV-bestendig	Ja
Afwerking	Grijs RAL 7035	Materiaal optiek	Polycarbonaat
CRI	≥ 80	Bevestigingsclips	Roestvaststaal (RVS)
Beschermingsgraad (IP)	IP66	Toepassingscondities	
Slagvastheid	IK08	Bedrijfstemperatuur	-30-+45°C
Beschermingsklasse	II	Gebruikstemperatuur	+25°C
Risicogroep (EN 62471)	RG0	Opslagtemperatuur	-30-+50°C
Voorschakelapparaat inbegrepen	Ja		
Gloeidraadtest	850°C		
Vermogensfactor	≥ 0,9		
Diameter van ingangsdraad	1mm ² - 2,5mm ²		

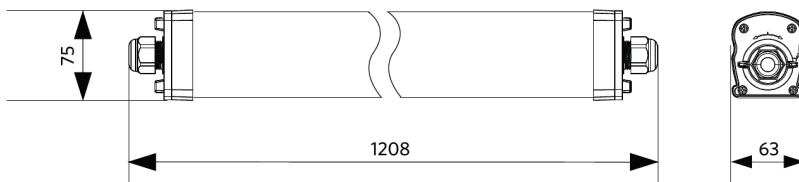


Maatschets (mm)

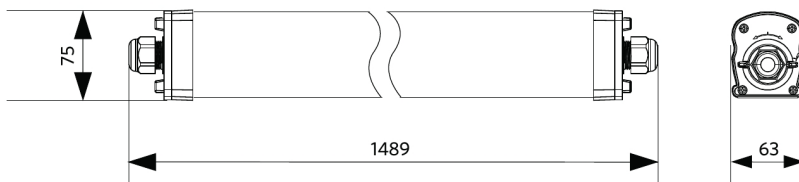
LEDWaterproof-P4 L648



LEDWaterproof-P4 L1208



LEDWaterproof-P4 L1489



Installatiemogelijkheden

