

NEU: OPTALE-LED Typ QBEL

NEU: neues System für Lichtfarben und Leistungen

**LED Bodeneinbauleuchte mit quadratischer Abdeckung
IP68, überfahrbar**

alle Leistungsvarianten 4-8W, 2,6-5,2W, 1,2-2,6W

mit oder ohne MIRRORTECH

mit oder ohne integrierbares Vorschaltgerät

Kabelabgänge seitlich oder von unten

nur noch 2 Lichtfarben neutralweiß 4.800° K und warmweiß 3000° K

alle OPTALE-LED-Modelle auch lichtstrahlgerichtet 10~15° erhältlich

alle OPTALE-LED-Modelle variabel bis 700 mA ansteuerbar





QBEL mit 3xLED	neutralweiß	warmweiß				
Bauhöhe 67 mm	4800°K	3000°K				
Abgänge seitlich	20400s.	20400WWs.				
Abgänge unten	20400d.	20400WWd.	Oberfläche		Preis *	Preis **
4 Watt@350mA	240lm	200lm	Edelstahl	50	256,50 €	305,25 €
8 Watt@700mA	410lm	340lm				

QBEL mit 2xLED	neutralweiß	warmweiß				
Bauhöhe 67 mm	4800°K	3000°K				
Abgänge seitlich	20401s.	20401WWs.				
Abgänge unten	20401d.	20401WWd.	Oberfläche		Preis *	Preis **
2,6 Watt@350mA	160lm	135lm	Edelstahl	50	228,00 €	271,30 €
5,2 Watt@700mA	270lm	225lm				

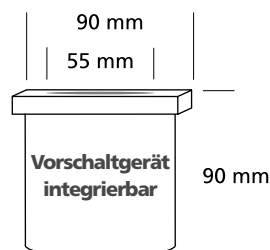
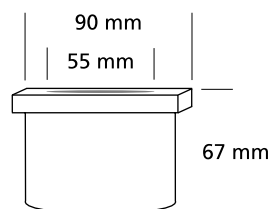
QBEL mit 1xLED	neutralweiß	warmweiß				
Bauhöhe 67 mm	4800°K	3000°K				
Abgänge seitlich	20402s.	20402WWs.				
Abgänge unten	20402d.	20402WWd.	Oberfläche		Preis *	Preis **
1,3 Watt@350mA	80lm	65lm	Edelstahl	50	199,50 €	237,40 €
2,6 Watt@700mA	135lm	115lm				



QBEL mit 2xLED	neutralweiß	warmweiß	mit MIRRORTECH, das Licht wird überwiegend seitlich abgegeben			
Bauhöhe 67 mm	4800°K	3000°K				
Abgänge seitlich	20401Ms.	20401WWMs.				
Abgänge unten	20401Md.	20401WWMd.	Oberfläche		Preis *	Preis **
2,6 Watt@350mA	160lm	135lm	Edelstahl	50	228,00 €	271,30 €
5,2 Watt@700mA	270lm	225lm				

lieferbare Varianten:

- 2 Kabelabgänge nach unten, wird eventuell bei Verwendung der wasserdichten Kabelverschraubungen benötigt, wenn die Leuchte nachträglich in eine definierte Einbauöffnung nur von oben eingesetzt werden kann
- gebündelter Lichtaustritt von ca. 10/15° (nur Modelle **ohne** MIRRORTECH). Durch unsere eigene Entwicklung erzielen wir einen bisher unerreichten Lichtstrom. Selbst bei größerer Entfernung können hiermit noch Objekte sehr gut angestrahlt und beleuchtet werden (Grafiken und Lichtverteilung siehe Hauptkatalog oder www.verbeek.de)
- bei der höheren Bauhöhe mit 90 mm (siehe Skizze) kann das kleinere Single VG integriert werden. die Leuchte wird dann mit Netzspannung angefahren.



Zubehör:	Preis*	Preis**
eDriver 350mA		
max. 3 LED 20390.00	28,50 €	33,90 €
- Single VG - in der Leuchte integrierbar!		
max. 8 LED 20391.00	36,00 €	42,85 €
max. 12 LED 20392.00	44,00 €	52,35 €
eDriver 700mA:		
max. 3 LED 20391x.00	36,00 €	42,85 €
max. 6 LED 20392x.00	44,00 €	52,35 €
Kabelverschraubung IP68 775-03	6,50 €	7,75 €
Abdeckkappe IP68 776-03	1,00 €	1,19 €
Kunststoff-Einputzbecher 795-00	6,25 €	7,45 €
Putzdeckel 796-00	11,00 €	13,10 €
mehr Geräte, siehe Hauptkatalog		