

Ultraflache LED-Leuchten mit einer Leuchteffizienz über 100 Lumen pro Watt und höchster Farbkonstanz.

Die neue Leuchtenfamilie aus dem Hause BestLight ist auf dem bewährten Liger-System aufgebaut und in der Schweiz gefertigt.

Die GennoD1 Leuchten können im ganzen Gebäude sowie im Aussenbereich eingesetzt werden.

► Energieeffizienz

Die Kombination von bearbeitetem Spezialacrylglas und Folie* ergeben einen einzigartigen Lichtaustritt:

- Diffus auf die Seite für eine faszinierende Deckenausleuchtung
- Homogene Leuchtfläche ohne Hotspots

Die effiziente Kühlung der LED ermöglicht eine LED-Lebensdauer von min. 30'000h.

* Patent pending

► Lichtqualität

Nur 25mm Bauhöhe für die 24V Ausführung mit mitgelieferten Schrauben & Distanzhaltern oder 26mm mit dem praktischen Montagesupport (Zubehör).

Nur 45mm Bauhöhe für die 230VAC Version mit integriertem Netzteil im Gehäuse.

► bestechend

Beste Farbwiedergabe mit einem CRI grösser 80.

Beste Effizienz bei über 107 Lumen pro Watt.

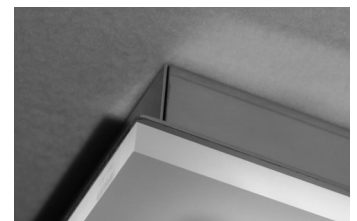
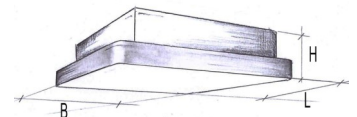
Höchste Farbkonstanz mit engstem LED-Binning.

ELUM-Daten verfügbar.

► Typen*

BestLight#:	Typ:	Licht:	Abmessung:	Elektrische Daten:
Bl-010-0010	GennoD1 148	630lm/4000K	152x152x22	24VDC; 6.1W
Bl-010-0011	GennoD1 148	630lm/4000K	152x152x45	230VAC; 9W
Bl-010-0040	GennoD1 210	1050lm/4000K	214x214x22	24VDC; 10.2W
Bl-010-0041	GennoD1 210	1050lm/4000K	214x214x45	230VAC; 13W

* BL-010-xxxx.ww alle Ausführungen in warmweisser Lichtfarbe 3000 Kelvin erhältlich



Integriertes Netzgerät bei 230VAC – Typen

Technische Änderungen vorbehalten, Raumtemperatur 20°C gem. unseren AGB, exWork, exkl. MwSt.

Magnet Support

Einfache Montage mit dem Magnet Support bei allen 24VDC Ausführungen (Standardmässig dabei)



► Zubehör

Aqua Version

Alle Ausführungen sind in der Aqua Version für den Einsatz im Nassbereich (IP54) erhältlich. Bei dieser Ausführung beträgt die Bauhöhe plus 4mm.

BestLight#:	Ausführung:
BI-010-xxxx.wd	GennoD1 148 / 210 24VDC
BI-010-xxxx.wd	GennoD1 148 / 210 230VAC



GennoD1 Aqua

Lichtfarben

Für spezielle Gegebenheiten liefern wir in verschiedenen Lichtfarben:

3000 Kelvin	WarmWeiss	für ruhige/behagliche Orte
4000 Kelvin	NeutralWeiss	für Korridore, Büros, Küchen, Treppenhäuser

► Ansteuerung

Mit entsprechenden Betriebs -& Steuergeräten sind die Genno-Leuchten dimmbar.

► Constant Light Output (CLO)

Einige GENNO-Leuchten können optional mit der CLO-Funktion ausgestattet werden. Die Leuchtleistung jedes Leuchtmittels geht im Laufe der Lebensdauer zurück. Die Funktion Constant Light Output (CLO) gleicht diesen natürlichen Rückgang aus, indem die Ausgangsleistung des LED-Betriebsgeräts über die gesamte Lebensdauer konstant erhöht wird.

Im Ergebnis wird somit eine gleichbleibende Leuchtleistung über die gesamte Lebensdauer (z.B. 55'000 Stunden Brenndauer) erreicht. Zur Konfiguration sind die erwarteten modulspezifischen Werte der GENNO Leuchten für Lebensdauer und Restlichtstrom eingegeben worden. Von diesen Werten ausgehend erfolgt die Steuerung der Ausgangsleistung anschließend automatisch.

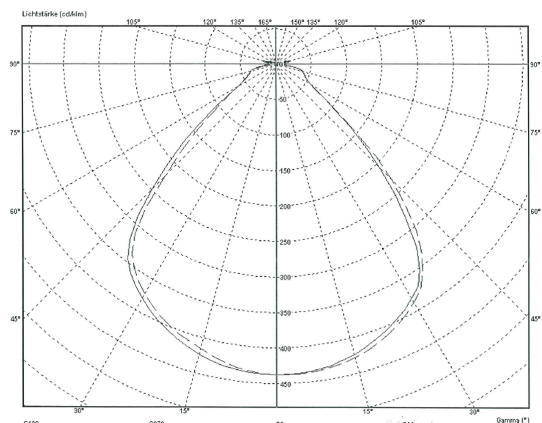
► planen

Gerne erstellen wir eine exakte Lichtberechnung für Ihr Objekt. Informieren Sie uns über die Gegebenheiten des Raumes.

- Masse (lxbxh)
- Farbe von Boden, Wand & Decke
- Nutzungsart

Fragen Sie nach unseren Partnern in Ihrer Region für die Installation.

ELUM Dateien bei uns erhältlich.



Technische