


**BEG Präsenzmelder DALI-2 PD4-M-HCL2-AP weiß matt**
**Art. Nr. BEG93485**

- Präsenzmelder mit integriertem DALI-Applikations-Controller
- Integrierte DALI-Spannungsversorgung und 3 Tastereingänge
- Bis zu 64 DT8-Treiber-Leuchten (Colour Type Tc)
- Außenliegender Lichtsensor ist um 45° schwenkbar
- Unterstützte Betriebsgeräte: DT5, DT6, DT7, DT8-Tc
- Unterstützte Betriebsgeräte: HCL nur mit DT8-Tc möglich, 2700 - 6500 K
- Überwachte Fläche: 450 m<sup>2</sup> bei 2,5 m Montagehöhe
- Erfassungsbereich quer/frontal/sitzend: Ø 24 m/Ø 8 m/max. Ø 6,4 m
- Montagehöhe min./max./empfohlen: 2 m/10 m/2.5 m
- Montageart: De, 117 x 100 mm (Ø x T); Ap, 124 x 85 mm (Ø x T)

Bidirektionaler Präsenzmelder mit integriertem DALI-Applikations-Controller für eine energieeffiziente und biologisch wirksame Lichtsteuerung (Human Centric Lighting), Integrierte DALI-Spannungsversorgung und 3 Tastereingänge, Voreingestellte und frei einstellbare HCL-Kurven (12 Ankerpunkte pro 24h), Einstellbarer Kommunikationsmodus "Broadcast" (1 Lichtzone, ohne Adressierung) oder "Multicast" (mehrere Lichtzonen, HKL, mit Adressierung), Dim-2-Warm: Mit einem langen Tastendruck kann Helligkeit und Farbtemperatur zugleich stufenlos eingestellt werden, Aufruf von Lichtszenen mit Zubehör, Mischlichtmessung mittels innen- und außenliegendem Lichtsensor, Außenliegender Lichtsensor ist um 45 Grad schwenkbar, Leistungsstarkes Schaltrelais mit verschiedenen Betriebsarten, wie z.B. Cutoff-Funktion für DALI-EVG, HKL, Tafelbeleuchtung., Schnelle Inbetriebnahme- und Wartungsprozesse über Smartphone/Tablet App (Android, iOS) - Kein PC-Tool erforderlich, Erweiterung des Erfassungsbereiches mit bis zu 8 B.E.G. BMS Multisensoren möglich, Bis zu 64 DT8-Treiber-Leuchten (Colour Type Tc), ggf. Verdoppelung des DALI-Ausgangsstroms mit Zubehör erforderlich, Voller Funktionsumfang ist nur mit dem BLE-IR-Adapter und einem Smartphone oder Tablet (Android, iOS) aktivierbar

**Technische Information**

Ausführung	Präsenzmelder
Sensortyp	passiv Infrarot
Mit DALI-Schnittstelle	Ja
Konstantlichtregelung	Ja
HLK-Ansteuerung	Ja
Zwangsabschaltung	Ja
Tierschneise	Nein
Unterkriechschutz/Rückfeldüberwachung	Ja
Montageart	Aufputz
Vernetzbar	Nein
Treppenhausüberwachung	Nein
Überbrückungsschalter	Nein
Geeignet für drahtlose Übertragung	Nein
Fernbedienbar	Ja
Mit Fernbedienung	Nein
Ansprechempfindlichkeit einstellbar	Ja
Ansprechhelligkeit einstellbar	Ja
Mit Signaleinheit	Nein
Teach-Funktion für Ansprechhelligkeit	Ja

Geeignet für Deckenmontage	Ja
Geeignet für Wandmontage	Nein
Abdimmfunktion mit Dimmeinsatz	Nein
Werkstoff	Kunststoff
Werkstoffgüte	sonstige
Halogenfrei	Ja
Oberflächenschutz	sonstige
Antibakterielle Behandlung	Nein
Farbe	weiß
Transparent	Nein
Schutzart (IP)	IP20
Schlagfestigkeit	IK04
Spannungsart	AC
Geeignet für C-Last	Nein
Nebenstelleneingang	Ja
Alarmfunktion	Nein
IFTTT-Unterstützung verfügbar	Nein
EAN	4007529934850

**Zu diesem Artikel gehört:**

Art.Nr.	Bezeichnung
---------	-------------

	<b>Art.Nr.</b>	<b>Bezeichnung</b>
Zubehör	BEG93067	BLE-IR-Adapter für Smartphones
Zubehör	BEG93374	IR-HCL2 mini Fernbedienung
Zubehör	BEG92846	DALI-LINK Netzteil Deckeneinbau
Zubehör	BEG93177	BMS Helligkeitssensor
Zubehör	BEG92199	Ballschutzkorb weiß