

B.E.G.

LUXOMAT®



PD4-M-1C-GH-AP Set 92245-92375

Präsenzmelder speziell für Hochregallager

Ein potentialfreier Schaltkontakt

Ausführung als Master-Gerät

Bestelldaten

Bezeichnung	Farbe	Art.No
PD4-M-1C-GH-AP	weiß	92245
Aufputzdose IP65 für PD4-AP IP20	weiß	92375

Anwendungsbereiche

- Hochregallager
- Sporthallen/Lagerhallen

Technische Daten

Spannung:	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
Abmessungen:	Ø 98 x 63 mm
Typische Leistungsaufnahme:	ca. 0.5 W
Erfassungsbereich:	horizontal 360° oval (Deckenmontage)
Reichweite:	30 m x 19 m
Überwachte Fläche bei tangentialer Bewegung:	440 m ² / 14 m Montagehöhe
Montagehöhe min./max./empfohlen:	5 m / 16 m / 14 m
Schutzart/-klasse:	IP20 / Klasse II
Stoßfestigkeitsgrad:	IK04
Umgebungstemperatur:	-25 °C bis +50 °C
Gehäuse:	Polycarbonat, UV-beständig
Farbe:	weiß matt, ähnlich RAL9010

Kanal 1 (Lichtsteuerung potentialfrei)

	2300 W, $\cos \varphi = 1$ 1150 VA, $\cos \varphi = 0.5$ 800 W LED max.
Schaltleistung:	Einschaltspitzenstrom $I_p (20 \text{ ms}) = 165 \text{ A}$ max. Einschaltspitzenstrom $I_p (200 \mu\text{s}) = 800 \text{ A}$
Kontaktart:	1x μ -Kontakt, potentialfreier Schließer/NO mit vorlaufendem Wolfram-Kontakt
Nachlaufzeit:	15 s - 30 min, Impuls
Einschaltschwelle:	20 - 2000 Lux
Lichtmessung:	Mischlichtmessung

Produktinformationen

Set : PD4-M-1C-GH-AP + Aufputzdose IP65 für PD4-AP IP20 weiß

Präsenzmelder speziell für Hochregallager

Ein potentialfreier Schaltkontakt

Ausführung als Master-Gerät

Erweiterung des Erfassungsbereiches mit Slave-Geräten möglich

Einfache Bedienung mittels erforderlicher Fernbedienung

Manuelles Schalten über Taster möglich

Für die Ausrichtung des Melders sind Markierungen vorhanden

Bei Verwendung in Hochregallagern ist darauf zu achten, dass jeweils in den Kopfbereichen der Regalgänge Melder verbaut werden, welche durch Blinds oder montagetechnische Anordnung nur Bewegung in dem gewünschten Regalbereich erfassen.

Werkseinstellung 3 min und 1000 Lux





Setartikel

Um das Set gemäß der technischen Spezifikation zu erhalten, bestellen Sie bitte die aufgeführten Artikel.



PD4-M-1C-GH-AP

Art.No: 92245

Spannung: 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Abmessungen: Ø 98 x 63 mm
Typische Leistungsaufnahme: ca. 0.5 W



Aufputzdose IP65 für PD4-AP IP20

Art.No: 92375

Abmessungen: Ø 115 x 70 mm
Schutzart/-klasse: IP65
Stoßfestigkeitsgrad: IK07