


**Produktmerkmale und Kenndaten**

<b>Produktkategorie</b>	Lichtmanagement
<b>Produktsegment LMS</b>	LiveLink
<b>Sensor</b>	Ja
<b>Application Controller</b>	Nein
<b>Bediengeräte</b>	Nein
<b>Gateway</b>	Nein
<b>Länge-Netto</b>	120 mm
<b>Breite-Netto</b>	120 mm
<b>Höhe-Netto</b>	74 mm
<b>Schutzart</b>	IP20
<b>Umgebungstemperatur</b>	-20 - 55 °C
<b>Sensor Hersteller</b>	Steinel
<b>Sensortyp</b>	HF
<b>Bewegung Sensor</b>	Ja
<b>Licht Sensor</b>	Ja
<b>Echte Präsenz Sensor</b>	Nein
<b>Audio Sensor</b>	Nein
<b>Luftdruck Sensor</b>	Nein
<b>Temperatur Sensor</b>	Nein
<b>CO2 Sensor</b>	Nein
<b>VOC Sensor</b>	Nein
<b>Anbau - Aufputz Sensor</b>	Ja, mit Zubehör
<b>Einbau - Unterputz Sensor</b>	Ja
<b>Sensorart</b>	DALI-2 IPD
<b>Maximale DALI Stromaufnahme</b>	14 mA
<b>Licht Sensor</b>	Ja
<b>Lichtsensorfunktion</b>	Lichtregelung
<b>Minimale Installationshöhe Lichtsensor</b>	2,5 m
<b>Maximale Installationshöhe Lichtsensor</b>	3,5 m
<b>Dämmerung min</b>	10,0 lx
<b>Dämmerung max</b>	1.000,0 lx
<b>Erfassungswinkel</b>	360,0 °
<b>Mechanische Skalierbarkeit</b>	Nein
<b>Elektronische Skalierbarkeit</b>	Ja
<b>Bewegung Sensor</b>	Ja
<b>Minimale Installationshöhe Bewegungserkennung</b>	2,5 m
<b>Maximale Installationshöhe Bewegungserkennung</b>	3,5 m
<b>Erfassungswinkel</b>	360,0 °
<b>Maximaler Erfassungsbereich Bewegungserkennung tangential (Länge)</b>	20,0 m

<b>Maximaler Erfassungsbereich</b>	20,0 m
<b>Bewegungserkennung radial (Länge)</b>	
<b>Lichtsensorfunktion</b>	Lichtregelung
<b>Minimale Installationshöhe Lichtsensor</b>	2,5 m
<b>Mechanische Skalierbarkeit</b>	Nein
<b>Elektronische Skalierbarkeit</b>	Ja
<b>Echte Präsenz Sensor</b>	Nein
<b>Erfassungswinkel</b>	360,0 °
<b>Mechanische Skalierbarkeit</b>	Nein
<b>Elektronische Skalierbarkeit</b>	Ja

### Lieferbares Zubehör

Material	Bezeichnung
 <b>SENSOR ZUBEHÖR AP BOX CP1 IP54 01</b> 6565700	Anbau-Adapter für LiveLink Sensoren IR Quattro HD und Dual HF.
 <b>SENSOR ZUBEHÖR BALLSCHUTZKORB CP1</b> 6565800	Schutzkorb für LiveLink Sensoren IR Quattro HD und Dual HF.

### Ausschreibungstext

LiveLink Gangsensor mit DUAL HF-Technologie mit doppelter Richtcharakteristik und DALI Schnittstelle zum Anschluss an ein LiveLink Steuergerät zur tageslichtabhängigen Regelung und Anwesenheitserfassung. Mit integriertem Lichtsensor für die tageslichtabhängige Regelung sowie 2 integrierten Sensoren zur Anwesenheitserfassung. Konstantlichtregelung mit Abschaltfunktion bei ausreichendem Tageslicht. Anwesenheitserfassung temperaturunabhängig, Reichweite bis zu 10 m jeweils in zwei Richtungen auf einer Achse. Elektrische Versorgung über die DALI Schnittstelle des Steuergerätes. Wählbare Ausschaltverzögerungszeit, wahlweise im Automatik Betrieb (automatisch Ein, automatisch Aus) oder Halbautomatik Betrieb (automatisch Aus, manuell Ein). Spezieller IQ-Modus zur automatischen Anpassung der Nachlaufzeit an die Raumnutzung. Stufenlose Reichweitereinstellung. Temperaturbereich: -25°C - +55 °C. Anwesenheitssensor ideal geeignet für die Erfassung radialer Bewegung auf den Sensor zu. Erfassungswinkel: 360° mit 140° Öffnungswinkel ggf. durch Glas, Holz, Leichtbauwände. Erfassungsbereich: max. 10m x 3m in jede Richtung, stufenlos elektronisch einstellbar bei einer empfohlenen Montagehöhe von 2,5m bis 3,5m Deckenhöhe. Frequenzbereich: 5,8 GHz. Sendeleistung: < 1 mW. Schutzart IP20. Sensor geeignet zur Deckeneinbau-Montage in Verbindung mit Standard Hohlwanddosen. Mit gesondertem Zubehör auch für Deckenanbau-Montage geeignet. Elektrische Versorgung über die DALI Schnittstelle des LiveLink Steuergerätes. Anzahl der belegten DALI Teilnehmer: 7. Kein weiterer Netzanschluss erforderlich. Inbetriebnahme in Verbindung mit dem LiveLink Steuergerät via LiveLink App mit Hilfe einer graphischen Benutzeroberfläche. Einstellbare Parameter: Sollwert zur Konstantlichtregelung, Ausschaltverzögerungszeit, Halb-/Vollautomatik, Aktivierung IQ Mode, Reichweitereinstellung und Reichweitentest. DALI 2 zertifiziertes Produkt.