

Das WAGO Lichtmanagement ist eine durchdachte Lösung für die Beleuchtungssteuerung in großen Räumlichkeiten – beispielsweise Produktionshallen oder Lagern. Durch die Kombination vordefinierter Hardware und nutzerfreundlicher Software bietet WAGO ein Lichtmanagementsystem, das die Planung und die Inbetriebnahme neuer Beleuchtungsanlagen erleichtert und darüber hinaus zahlreiche Vorteile für den Betrieb bietet. Grundgedanke: Das WAGO Lichtmanagement orientiert sich an den unterschiedlichen Lichtbedürfnissen in einer Lager- und Produktionshalle. Eine Halle wird dazu in virtuelle Räume aufgeteilt, in denen das Licht flexibel angepasst wird. Jeder virtuelle Raum nimmt dabei die Signale der Sensoren und Aktoren auf, um so die passende Lichtstärke automatisiert einzustellen. Mit Hilfe der virtuellen Räume lassen sich schnell und einfach Umnutzungen und Raumänderungen realisieren – ganz einfach über die Bedienung einer Webkonfiguration.

Hinweise	
Hinweis	"Die Software „Lichtmanagement“ ist eine vorprogrammierte Applikation auf Basis der Entwicklungsumgebung CODESYS und ist auf Controllern der Baureihe PFC200 G2 oder Touch Panel 600 zu verwenden. Für den Download der Applikation und der Lizenz auf das Gerät wird die Software WAGUpload benötigt, die kostenlos von der WAGO-Homepage bezogen werden kann. Zur Aktivierung der Lizenz kann eine Internetverbindung notwendig sein.

Softwaredaten	
Unterstützte Geräte	750-8212; PFC200; G2; 2ETH RS Web Panel 400

Lieferung	
Lizenzform	Lizenz für maximal 10 DALI-Linien
Lieferart	Lizenzzertifikat per E-Mail (Die Software selbst steht als Download zur Verfügung).
Lizenzgenerierung	DRM

Kaufmännische Daten	
VPE (UVPE)	1 St.
Verpackungsart	keine Angabe
Ursprungsland	QU
GTIN	4055143962858
Zolltarifnummer	8888888888

Produktklassifikation	
ETIM 10.0	EC002537
UNSPSC	43233603
ETIM 9.0	EC002537
ECCN	NO US CLASSIFICATION

Environmental Product Compliance	
RoHS Compliance Status	Compliant, No Exemption

Downloads

Environmental Product Compliance

Compliance Search	
Environmental Product Compliance 2759-204/261-1000	↓

Dokumentation

Handbuch			
Dokumentation Lichtmanagement	2.3.0 11.06.2024	pdf 11300.14 KB	↓


Kompatibilitätsinformation			
Kompatibilitätsliste DA-LI Sensoren	V 1.2.4 19.02.2025	pdf 516.91 KB	↓

Systembeschreibung		
Lösungen, Allgemeine Produktinformationen	pdf 308.10 KB	↓


Tutorial		
Inbetriebnahmeanleitung Applikationscontroller	mp4 30655.40 KB	↓

Weitere Informationen			
Verdrahtungshinweise Lichtmanagement	2.1.0 28.07.2022	pdf 2590.27 KB	↓
Zeichnung Lichtmanagement maximaler Aufbau	19.06.2018	pdf 1170.61 KB	↓
Zeichnung Lichtmanagement minimaler Aufbau	19.06.2018	pdf 466.78 KB	↓

Ausschreibungstext			
Ausschreibungstext Lichtmanagement	doc 83.00 KB	↓	
2759-204/261-1000	xml 14.20 KB	↓	
2759-204/261-1000	docx 39.78 KB	↓	

Beipackzettel		
Beipackzettel Applikationscontroller	pdf	415.00 KB 

Engineering-Software

Konfigurations- und Inbetriebnahme-Software		
WAGOupload	1.16.1.0 02.02.2022	zip 12422.85 KB 

Gerätedateien

Gerätetreiber		
KNX Interface Lichtmanagement	29.01.2018	zip 2.03 KB 

1 Passende Produkte

1.1 Optionales Zubehör

1.1.1 Applikation

1.1.1.1 Analogeingang



Art-Nr.: 750-495
3-Phasen-Leistungsmessung; AC 690 V 1 A

Art-Nr.: 750-495/000-001
3-Phasen-Leistungsmessung; AC 690 V 5 A

Art-Nr.: 750-495/000-002
3-Phasen-Leistungsmessung; AC 690 V Rogowski-Spulen

1.1.1.2 Busendmodul



Art-Nr.: 750-600
Endmodul

1.1.1.3 DALI-Schnittstelle



Art-Nr.: 753-647
DALI-Multi-Master

1.1.1.4 Digitalausgang



Art-Nr.: 750-1504
16-Kanal-Digitalausgang; DC 24 V; 0,5 A

1.1.1.5 Digitaleingang



Art-Nr.: 750-1405

16-Kanal-Digitaleingang; DC 24 V; 3 ms

1.1.1.6 KNX-Schnittstelle



Art-Nr.: 753-646

KNX/EIB/TP1-Schnittstelle

1.1.1.7 Leistungsmessung



Art-Nr.: 750-495

3-Phasen-Leistungsmessung; AC 690 V 1 A



Art-Nr.: 750-495/000-001

3-Phasen-Leistungsmessung; AC 690 V 5 A



Art-Nr.: 750-495/000-002

3-Phasen-Leistungsmessung; AC 690 V Rogowski-Spulen

1.1.1.8 RTC-Modul



Art-Nr.: 750-640

Real-Time-Clock-Modul

1.1.1.9 Serielle Schnittstelle



Art-Nr.: 750-652

Serielle Schnittstelle RS-232/485

1.1.1.10 Serielle Schnittstelle RS-232/485



Art-Nr.: 750-652

Serielle Schnittstelle RS-232/485

1.1.2 Funksender

1.1.2.1 EnOcean



Art-Nr.: 758-940/001-000

Funksender; EnOcean easyfit PTM 250; 2-Kanal-Lichtsteuerung



Art-Nr.: 758-940/003-000

Funksender; EnOcean easyfit PTM 250; 4-Kanal-Lichtsteuerung

1.1.3 Kommunikation

1.1.3.1 Allgemeines Zubehör



Art-Nr.: 2852-7901
GPS-DCF-Konverter UTC±

1.1.3.2 EnOcean



Art-Nr.: 2852-7102
SRE-Repeater ext. Ant. EasySens-Funk-Repeater



Art-Nr.: 2852-7101
STC65-RS-485 EVC EnOcean-Empfänger/-Sender mit RS-485-EVC-Schnittstelle

1.1.4 Relaismodul

1.1.4.1 Relaismodul



Art-Nr.: 788-357
Relaismodul; Eingangsnennspannung DC 24 V; 1 Schließer; Grenzdauerstrom 16 A; Statusanzeige rot; 15 mm Baubreite

1.1.5 Sensoren

1.1.5.1 Sensor



Art-Nr.: 2852-7208
4p4c-Verbindungskabel, 50 cm



Art-Nr.: 2852-7215
Adapter; AP Montageset IP54



Art-Nr.: 2852-7207
DALI HIGHBAY ADAPTER / Steuergeräte für Lichtmanagementsysteme



Art-Nr.: 2852-7203
DALI LS/PD LI / Steuergeräte für Lichtmanagementsysteme



Art-Nr.: 2852-7301
DALI XC Steuermodul mit 4 frei programmierbaren Eingängen



Art-Nr.: 2852-7230
DALI-Sensor; IR Quattro HD DALI 2



Art-Nr.: 2852-7231
DALI-Sensor; IR Quattro SLIM XS DALI 2



Art-Nr.: 2852-7232
DALI-Sensor; IS3360 MX Highbay DALI 2



Art-Nr.: 2852-7233
DALI-Sensor; IS345 MX Highbay DALI 2



Art-Nr.: 2852-7220
DALI-Sensor; MSensor G3 SRC 30 PIR 5DPI WH



Art-Nr.: 2852-7221
DALI-Sensor; MSensor G3 SSM 30 10DPI WH



Art-Nr.: 2852-7210
DALI-Sensor; PD11-BMS-FLAT



Art-Nr.: 2852-7213
DALI-Sensor; PD4-BMS-GH



Art-Nr.: 2852-7214
DALI-Sensor; PD4N-BMS



Art-Nr.: 2851-8202
DALI-Sensorkoppler



Art-Nr.: 2852-7204
DALI-Sensorkoppler E / DALI-Sensorkoppler für externe Sensoren



Art-Nr.: 2852-7205
DALI-Sensorkoppler HF LS LI / DALI-Koppler für Radarsensor HF LS LI



Art-Nr.: 2852-7206
HF LS LI / Steuergeräte für Lichtmanagementsysteme



Art-Nr.: 2852-7201
HIGH BAY / Stand-alone-Bewegungssensoren mit Schaltkontakt



Art-Nr.: 2852-7202
VISION / Stand-alone-Bewegungssensoren mit Schaltkontakt



Art-Nr.: 2851-8201
WAGO-DALI-Multi-Sensor-Kit

1.1.6 Stromversorgung

1.1.6.1 Stromversorgung



Art-Nr.: 787-1012

Primär getaktete Stromversorgung; Compact; 1-phasig; Ausgangsspannung DC 24 V; Ausgangsstrom 2,5 A



Art-Nr.: 787-1007

Primär getaktete Stromversorgung; für DALI-Modul (753-647); 1-phasig; Ausgangsspannung DC 18 V; Ausgangsstrom 1,1 A; 2,50 mm²

1.1.7 Stromwandler

1.1.7.1 Stromwandlerklemme



Art-Nr.: 2007-8874

Klemmenblock; für Strom- und Spannungswandler; 6,00 mm²; mehrfarbig



Art-Nr.: 2007-8877

Klemmenblock; für Stromwandlerschaltung; 6,00 mm²; mehrfarbig