

PRODUKTDATENBLATT DP S 1200 32W 840 IP65 GY

DAMP PROOF SENSOR | Feuchtraumleuchten, klassische Bauform mit Hochfrequenzsensor



Anwendungsgebiete

- Industrie- und Lagerareale
- Parkplätze und Unterführungen
- Garagen
- Werkstätten, Fertigungsstraßen

Produktvorteile

- Installation einer größeren Anzahl von Sensor-gesteuerten Leuchten möglich dank der Master-Slave und Master-Master Funktionalität
- Mehrfache Einstellmöglichkeiten von Sensorbereich, Tageslichterkennung und Haltezeit
- Flimmerarmes Licht ≤ 10 %
- Einfache Installation, werkzeugloser Anschluss
- 5 Jahre Garantie

Produkteigenschaften

- Hochfrequenzsensor für Tageslicht- und Bewegungserfassung
- Sensor mit Master-Slave und Master-Master Funktionalität
- Hohe Lichtausbeute: bis zu 139 lm/W
- Ausstrahlungswinkel: 110°



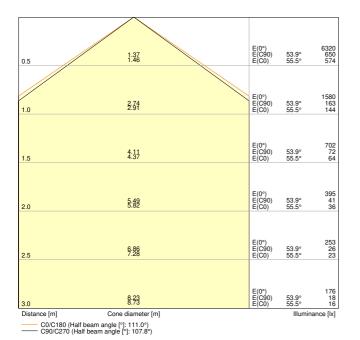
TECHNISCHE DATEN

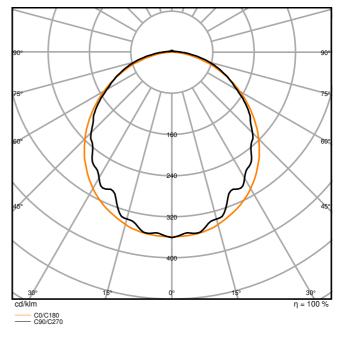
Elektrische Daten

Nennleistung	32,00 W
Nennspannung	220240 V
Netzfrequenz	5060 Hz
Nennstrom	150,000 mA
Einschaltstrom	12,5 A
Einschaltstromdauer T _{h50}	210 μs
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. B16 A	27
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A	24
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C16 A	39
Netzleistungsfaktor λ	> 0,90
Oberschwingungsgehalt	< 20 %
Schutzklasse	I
Betriebsart	Integrierter LED-Treiber

Photometrische Daten

Lichtstrom	4400 lm
Lichtausbeute	138 lm/W
Farbtemperatur	4000 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Kalt weiß
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Standardabweichung des Farbabgleichs	< 4 sdcm
Flimmerarm	Ja
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	≤1
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	≤ 0.4
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG0
Ausstrahlungswinkel	110 °





LDC typ cone LDC typ polar

Maße & Gewicht

Länge	1200.00 mm
Breite	82.00 mm
Höhe	68.00 mm
Produktgewicht	1501,00 g



Materialien & Farben

Produktfarbe	Grau
Gehäusefarbe	Grau
Gehäusematerial	Polycarbonat (PC)
Material Abdeckung	Polycarbonat (PC)
Material der lichtemittierenden Fläche	Polykarbonat (PC)
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-12	850 °C
Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg

Anwendung & Installation

Umgebungstemperaturbereich	-20+40 °C
Lagertemperaturbereich	-25+80 °C
Anschlussart	Klemme, 5-polig
Schutzart	IP65
Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)	IK08
Dimmbar	Nein
Montageart	Abgehängt/Anbau
Montageort	Decke / Wand
Anwendungsumgebung	Innenanwendungen
LED-Modul austauschbar	Nicht austauschbar
Mit Leuchtmittel	Ja

Lebensdauer

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	70000 h
Lebensdauer L80/B10 bei 25 °C	50000 h
Lebensdauer L90/B10 bei 25 °C	44000 h
Anzahl der Schaltzyklen	100000

Vorschaltgerät

	770 1
Ausgangsstrom	370 mA

Sensor

Art des Sensors	Bewegung / Licht
Sensortechnik	Mikrowellen
Erfassungswinkel des Sensors	< 150 °
Sensor-gesteuerte Schaltzeit	5 s15 min
Erfassungsbereich des Bewegungssensors	614 m
Erfassungsschwelle des Tageslichtsensors	250 lx

Zertifikate & Standards

Normen	CE / CB / ENEC / TÜV SÜD / EAC
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	Ja
Ballwurfsicher	Nein

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Haltebügel, Diebstahlschutz, Abhängebügel, zweite Kabelverschraubung und 2 Würgenippel beiliegend

DOWNLOADS

	Dokumente und Zertifikate
POF	User instruction
POF	Addon Technical Information
POF	Packaging insert
POF	Declarations Of Conformity CE
PDF	Declarations Of Conformity UKCA
	Fotometrische und lichttechnische Planungsdateien
	IES file (IES)
<u>a</u>	IES file (IES) LDT file (Eulumdat)
<u>0</u>	
	LDT file (Eulumdat)
	LDT file (Eulumdat) ULD file (DIALux)
	LDT file (Eulumdat) ULD file (DIALux) ROLF file (RELUX)
	LDT file (Eulumdat) ULD file (DIALux) ROLF file (RELUX) UGR file (UGR table)

	CAD/BIM Dateien
ZIP	BIM_Revit_3D
	CAD_STEP_3D

Ausschreibungstexte



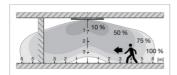
Ausschreibungstexte

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075541962	Faltschachtel 1	1,210 mm x 87 mm x 74 mm	1635.00 g	7.79 dm³
4058075541979	Versandschachtel 6	1,232 mm x 191 mm x 245 mm	10650.00 g	57.65 dm³

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

WEITERE KATALOGINFORMATIONEN



Referenzen / Verweise

- Zur Garantie siehe www.ledvance.de/garantie

Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.