

PRODUKTDATENBLATT DP COMP TH 1200 V 33W 865 IP66 PS

DAMP PROOF COMPACT THROUGHWIRING GEN 2 | Moderne Feuchtraumleuchten mit Durchverdrahtungs- und Lichtstrom-schaltbaren Versionen



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





Produktvorteile

- Hervorragend für größere Installationen geeignet dank vorinstallierter Durchverdrahtung (3x1.5mm²)
- Einfacher Zugang zum Anschlussterminal dank Endkappe mit Twist-and-Lock-Mechanismus
- Werkzeugloser elektrischer Anschluss dank Push-Button-Anschlussklemme
- Gleichmäßige Lichtverteilung
- 5 Jahre Garantie

Produkteigenschaften

- Power Select Option erhältlich um zwischen zwei Lichtströmen zu wählen
- Durchverdrahtung 3x1,5mm² bereits installiert
- Lebensdauer (L80/B10): bis zu 50.000 h (bei 25 °C)
- Hohe Lichtausbeute: bis zu 123 lm/W
- Gehäuse aus Polycarbonat mit IP66 und IK08
- Ausstrahlungswinkel: 120°

TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

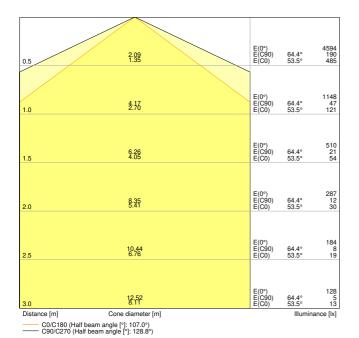
Nennleistung	33 W / 21 W ¹⁾
Nennspannung	220240 V
Netzfrequenz	5060 Hz
Nennstrom	145,000 mA ¹⁾
Einschaltstrom	33.6 A
Einschaltstromdauer T _{h50}	4.65 μs
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16	50
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A	42
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16	67
Netzleistungsfaktor λ	> 0,90
Oberschwingungsgehalt	< 20 %
Schutzklasse	II .
Betriebsart	Integrierter LED-Treiber

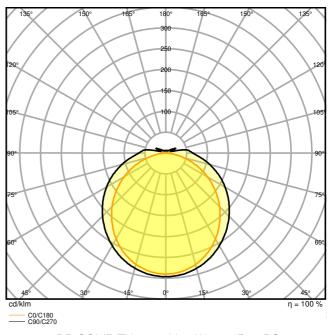
¹⁾ Für mögliche Optionen siehe Lumen-/Wattagen- Übersichtsdarstellung

Photometrische Daten

Lichtstrom	3960 lm / 2600 lm ¹⁾
Lichtausbeute	123 lm/W / 120 lm/W ¹⁾
Farbtemperatur	6500 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Kaltes Tageslicht
Farbwiedergabeindex Ra	≥80
Standardabweichung des Farbabgleichs	5 sdcm
Flimmerarm	Ja
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	≤1
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	≤ 0.4
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG0
Ausstrahlungswinkel	120 °

¹⁾ Für mögliche Optionen siehe Lumen-/Wattagen- Übersichtsdarstellung



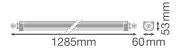


DP COMP TH 1200 V 33W 865 IP66 PS

DP COMP TH 1200 V 33W 865 IP66 PS

Maße & Gewicht

Länge	1285,00 mm
Breite	60,00 mm
Höhe	53,00 mm
Produktgewicht	770,00 g



DP COMP TH 1200 V

Materialien & Farben

Produktfarbe	Weiß
Gehäusefarbe	Weiß
RAL-Nummer	RAL 9016

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

Anwendung & Installation

Umgebungstemperaturbereich	-20+45 °C
Lagertemperaturbereich	-40+80 °C
Anschlussart	Schraubenloser Anschluss, 3-polig
Schutzart	IP66
Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)	IK08
Dimmbar	Ja
Art der Dimmung	Dip-Schalter
Montageart	Oberfläche Abgehängt
Montageort	Wand / Decke
Anwendungsumgebung	Innenanwendungen
Justierbar	Nein
Mit Leuchtmittel	Ja
Austauschbare Lichtquelleneinheit	Nein

Lebensdauer

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	75000 h ¹⁾
Lebensdauer L80/B10 bei 25 °C	50000 h ¹⁾
Lebensdauer L80/B50 bei 25 °C	50000 h
Lebensdauer L90/B10 bei 25 °C	30000 h
Anzahl der Schaltzyklen	100000

¹⁾ t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

Vorschaltgerät

Ausgangsstrom	365 mA
EVG - Ausgangs-Rippelstrom	< 20 %

Zertifikate & Standards

Normen	CE / CB / TÜV SÜD / UKCA / EAC / EPD
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	Ja
Ballwurfsicher	Nein
EPD	LEDV-00004-V01.01-EN
Austauschbare Lichtquelle (EPREL)	Nicht austauschbar

Zusätzliche Produktdaten

Zusatzfunktion	MULTI SELECT
BEG förderfähig	Ja

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Klammern aus Edelstahl und Sicherheitsschrauben enthalten
- Montagezubehör enthalten (Abhängungs-Kit, Diebstahlschutz-Kit)

Dokumente und Zertifikate

Sicherheitshinweise

- Alle elektrischen Anschlüsse dürfen nur von qualifiziertem Fachpersonal ausgeführt werden.
- Vorsicht, Gefahr des elektrischen Schlages.

DOWNLOADS

	Dokumente und Zertifikate	Name des Dokuments
PDF	Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise	UI DP COMP V
PDF	Rechtliche Hinweise	LSI DP COMP V
PDF	Rechtliche Hinweise	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
PDF	Konformitätserklärung	DP COMP_CE
PDF	Konformitätserklärung	DP COMP_UKCA
PDF	Konformitätserklärung UKCA	DP COMP IP66
	Fotometrische und lichttechnische Planungsdateien	Name des Dokuments
	Fotometrische und lichttechnische Planungsdateien IES-Datei (IES)	Name des Dokuments DP COMP TH 1200 V 33W 865 IP66 PS
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	IES-Datei (IES)	DP COMP TH 1200 V 33W 865 IP66 PS
	IES-Datei (IES) LDT-Datei (Eulumdat)	DP COMP TH 1200 V 33W 865 IP66 PS DP COMP TH 1200 V 33W 865 IP66 PS
	IES-Datei (IES) LDT-Datei (Eulumdat) ULD-Datei (DIALux)	DP COMP TH 1200 V 33W 865 IP66 PS DP COMP TH 1200 V 33W 865 IP66 PS DP COMP TH 1200 V 33W 865 IP66

Name des Dokuments

	Fotometrische und lichttechnische Planungsdateien	Name des Dokuments
	Lichtverteilungskurve, Typ Polar	DP COMP TH 1200 V 33W 865 IP66 PS
	CAD/BIM Dateien	Name des Dokuments
	BIM Revit 3D	DP COMP G2
STEP	CAD STEP dreidimensional	DP COMP TH G2 1200
	Ausschreibungstexte Name des Dokuments	

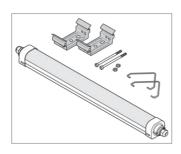
Ausschreibungstexte	Name des Dokuments
Ausschreibungstexte	DAMP PROOF COMPACT THROUGHWIRING GEN 2 1200 V 33W 865 IP66 PS-de

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

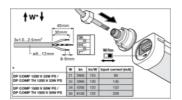
EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075740952	Faltschachtel 1	60 mm x 1,312 mm x 67 mm	993.00 g	5.27 dm ³
4058075740969	Versandschachtel 9	1,340 mm x 210 mm x 195 mm	10059.00 g	54.87 dm ³

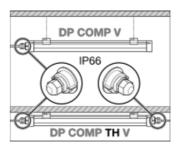
Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

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.