

PRODUKTDATENBLATTDP SPECIAL 1200 22 W 4000 K WT IP67

DAMP PROOF SPECIAL GEN 2 | Röhrenförmige Feuchtraumleuchten mit extrahoher Schutzart, ammoniakbeständig und für den Außeneinsatz geeignet



- Haltung von Nutztieren
- Lebensmittelindustrie
- Ungeschützte Parkplätze und Unterführungen
- Garagen
- Werkstätten, Fertigungsstraßen



PRODUKTVORTEILE

- Einfache Installation dank Montageklammern, die frei an der Leuchte positioniert werden können
- Einfache Installation, werkzeugloser Anschluss
- Gleichmäßige Lichtverteilung
- Bis zu 55 % Energieersparnis (verglichen mit Leuchten, die Leuchtstofflampen verwenden)
- 5 Jahre Garantie

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Ammoniakbeständig
- Komplett geschlossenes Gehäuse aus PMMA
- Durchverdrahtungskabel bereits installiert
- Schutzart: IP67 (DIN EN 60529), IP69K (ISO 20653:2013)



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	22,00 W
Betriebsart	Integrierter LED-Treiber
Nennspannung	220240 V
Netzleistungsfaktor λ	≥0,90
Netzfrequenz	50/60 Hz
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. B16 A	25
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A	23
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C16 A	36
Einschaltstrom	13.0 A
Oberschwingungsgehalt	< 20 %
Einschaltstromdauer T _{h50}	230 μs

Daten des Leuchtenvorschaltgeräts

Flimmerarm	Ja
ECG - Ausgangs-Rippelstrom	<10 %

Photometrische Daten

Farbtemperatur	4000 K
Lichtstrom	2800 lm
Lichtausbeute	130 lm/W
Standardabweichung des Farbabgleichs	<5 sdcm
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Cool White
Farbwiedergabeindex Ra	≥80

Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel 120°	
--------------------------	--

Abmessungen & Gewicht



Länge	1344 mm
Durchmesser	74,0 mm
Höhe	82,0 mm
Produktgewicht	1130,00 g

Farben & Materialien

Gehäusematerial	Polymethylmethacrylat (PMMA)
Produktfarbe	Weiß
Gehäusefarbe	Weiß
Material Abdeckung	Polymethylmethacrylat (PMMA)

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Umgebungstemperaturbereich -20+40 °C

Lebensdauer

Anzahl der Schaltzyklen	100000
Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	80000 h
Lebensdauer L80/B10 bei 25 °C	50000 h
Lebensdauer L90/B10 bei 25 °C	30000 h

Zusätzliche Produktdaten

Montageart	Anbau
Montageort	Decke / Wand
Flimmerarm	Ja
Anmerkung zum Produkt	Verfügbar ab September 2020

Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Nein
Anschlussart	Schraubenloser Anschluss, 3-polig

LED-Modul austauschbar	Nicht austauschbar
LED-Modul austauschbai	Nicht austauschbar

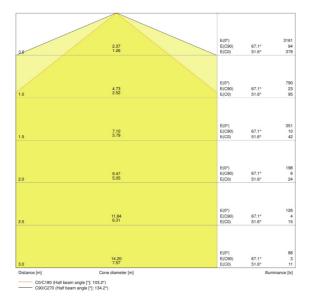
Zertifikate & Standards

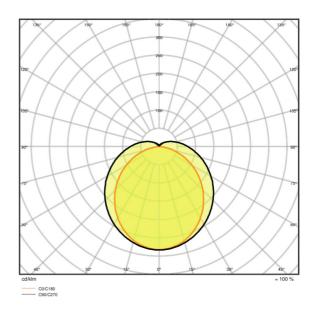
Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)	IK06
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-12	650 °C
Photobio. Risikogruppe gemäß EN62778	RG0
Schutzklasse	1
Schutzart	IP67/69K
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	Ja
Normen	CE/CB/ENEC/TÜV SÜD/EAC/RoHS

Logistische Daten

Lagertemperaturbereich	-40+70 °C

Lichtverteilung





LVK Kegel LVK Polar



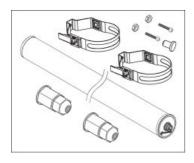
Detail

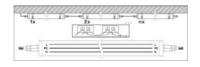
VERPACKUNGSINFORMATIONEN

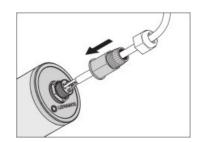
Produkt-Code	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Gewicht brutto	Volumen
4058075452114	Faltschachtel 1	1347 mm x 108 mm x 108 mm	2015,00 g	15.71 dm³
4058075452121	Versandschachtel 6	1365 mm x 231 mm x 344 mm	13673,00 g	108.47 dm³

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.

ADDITIONAL CATALOG INFORMATION







REFERENZEN / VERWEISE

Zur Garantie siehe

www.ledvance.de/garantie

HAFTUNGSAUSSCHLUSS

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