

NEU

MEHR LEISTUNG, MEHR EFFIZIENZ, MEHR LICHTQUALITÄT

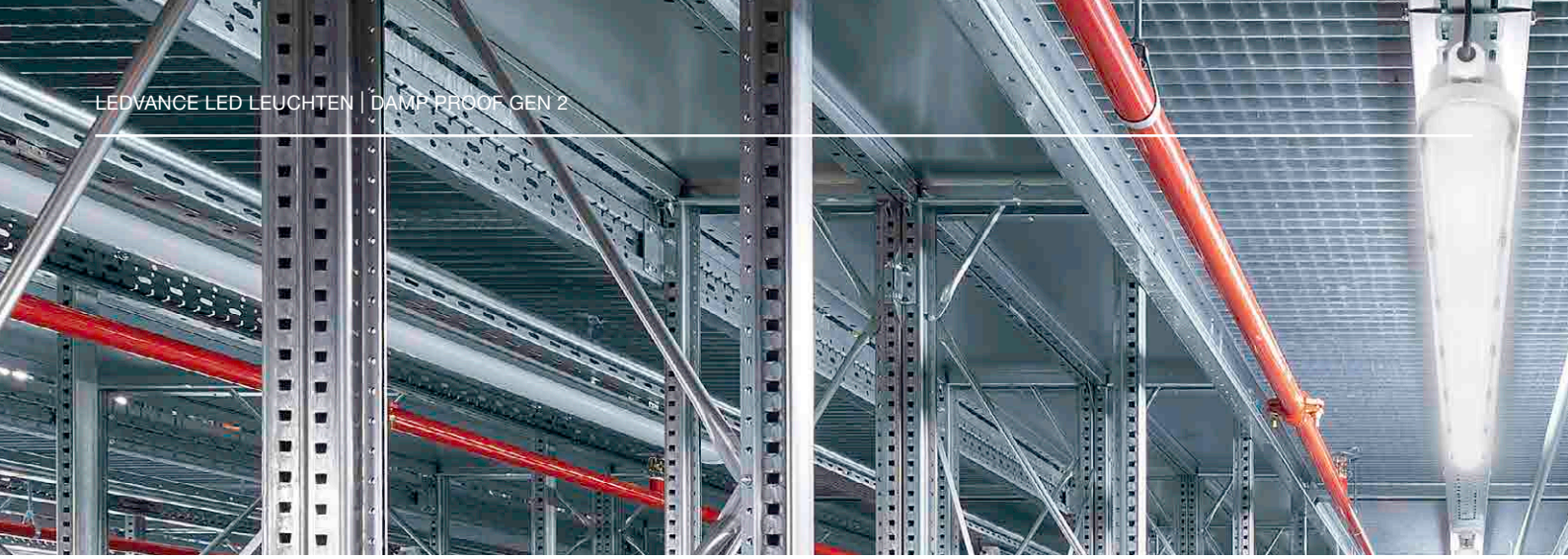
LEDVANCE DAMP PROOF GEN 2

MÄRZ 2021

LEDVANCE.DE



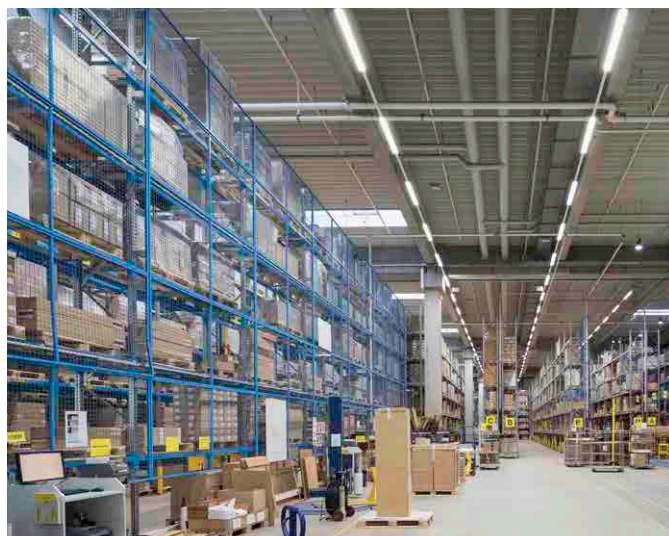
LEDVANCE



DIE FLEXIBLE FEUCHTRAUMLEUCHE FÜR EINEN GROSSEN EINSATZBEREICH

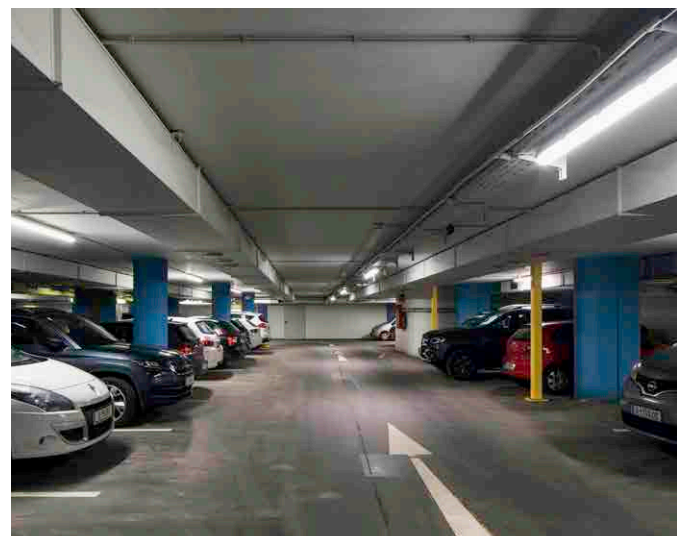
INDUSTRIE

Bis zu neun Meter hohe Decken, nicht selten Staub oder Feuchtigkeit und kaum Tageslicht. In Industrie- und Lagerhallen müssen Leuchten einiges leisten. Vor allem für Regallager ist zudem die vertikale Beleuchtungsstärke enorm wichtig, damit Aufschriften auf Regalböden und Waren schnell und fehlerfrei gelesen werden können. Die neuen DAMP PROOF GEN 2 sind mit Lichtströmen von bis zu 11.000 lm hervorragend für diese Aufgabe geeignet.



PARKHÄUSER & TIEFGARAGEN

Die Beleuchtung ist sowohl für die Orientierung wie für die Verkehrssicherheit in Parkgaragen entscheidend. Außerdem beugt ein hohes Beleuchtungsniveau kriminellen Übergriffen vor. Lange Einschaltzeiten erfordern gleichzeitig aber auch höchste Energieeffizienz und lange Wartungsintervalle. In all diesen Belangen können DAMP PROOF GEN 2 rundum überzeugen: mit einer Effizienz von bis zu 135 lm/W und einer Lebensdauer von bis zu 70.000 Stunden.





DAMP PROOF GEN 2 IST DIE KLASSISCHE FEUCHTRAUMLEUCHE VON LEDVANCE. ERHÄLTICH IN VIELEN VARIANTEN ÜBERZEUGT SIE MIT HOHER LICHTAUSBEUTE UND EINEM ROBUSTEN GEHÄUSE AUS POLYCARBONAT. DAS IM LIEFERUMFANG ENTHALTENE REICHHALTIGE BEFESTIGUNGS- UND ABHÄNGE-ZUBEHÖR ERLAUBT FLEXIBLE EINSATZMÖGLICHKEITEN IN NAHEZU ALLEN STANDARDANWENDUNGEN.

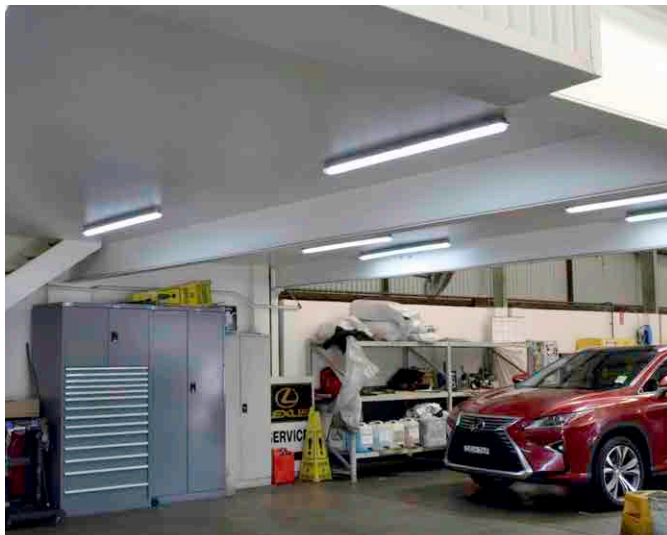
DAMP PROOF GEN 2 ALS SICHERHEITSBELEUCHTUNG

Die LEDVANCE DAMP PROOF GEN 2 ist auch mit einem Autotest-Notlichteinsatz verfügbar.

Mehr dazu im LEDVANCE Leuchtenkatalog März 2021 oder unter: www.ledvance.de/professional

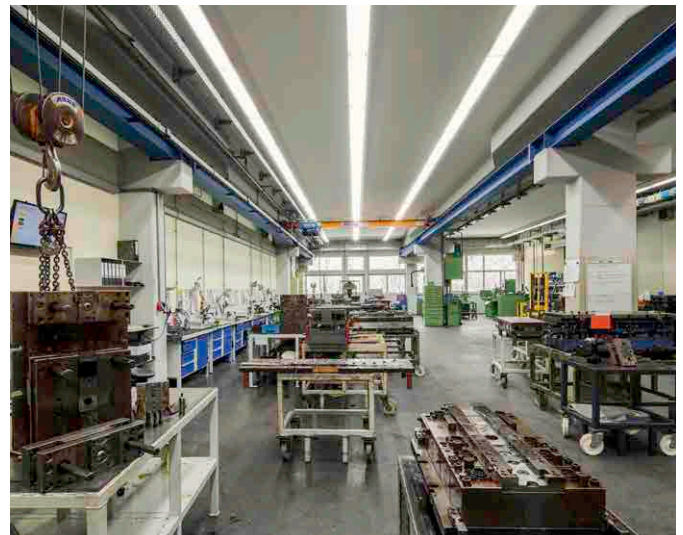
WERKSTÄTTEN

Egal ob Staub, Dampf oder Feuchtigkeit vorherrschen, in Werkbereichen sind die robusten DAMP PROOF GEN 2 von LEDVANCE in ihrem Element. Denn sie arbeiten dank Schutzart IP65 auch unter widrigen Umgebungsbedingungen zuverlässig und verkraften dank Schutzklasse IK08 sogar feste Stöße. Auf diese starken Leuchten ist Verlass.



MONTAGELINIEN

Stundenlanges präzises Arbeiten, oft ohne natürliches Tageslicht: An Montagelinien spielt die Lichtqualität eine entscheidende Rolle. Mit ihrer niedrigen Flimmerrate von unter 10 % und ihrer hohen Farbkonsistenz von SDMC < 4 überzeugen DAMP PROOF GEN 2 auch in dieser Hinsicht. So können die Mitarbeiter Stunde um Stunde ermüdungsfrei und sicher ihren Job erledigen.



DIE NÄCHSTE GENERATION NOCH VIELSEITIGER, NOCH SPARSAMER

NEUE SENSORVERSION, MEHR LEISTUNG, MEHR EFFIZIENZ UND BESSERE LICHTQUALITÄT: DIE DAMP PROOF GEN 2 ÜBERZEUGT IN JEDER HINSICHT.

Die neue Generation der LEDVANCE DAMP PROOF Feuchtraumleuchten kann sich sehen lassen. Ihre Energieeffizienz konnte auf bis zu 135 lm/W gesteigert werden. Zudem gibt es nun Versionen mit Lichtströmen von 8.000 lm und sogar 11.000 lm für Anwendungen mit sehr großen Deckenhöhen. Auch die Auswahl der Lichtfarben ist größer geworden: Neben 4.000 K und 6.500 K sind nun auch DAMP PROOF GEN 2 in wärmeren 3.000 K erhältlich. Nicht zuletzt hat sich auch die Lichtqualität spürbar verbessert – mit einer Flimmerrate von nun unter 10 % und einer Lichtkonsistenz von 4 SDCM.

DAMP PROOF EIGENSCHAFTEN

- Robust und gut geschützt (IP65 und IK08)
- Einfache, zeitsparende Installation, dank Edelstahlbefestigungsklammern und werkzeugfreier Verdrahtung
- Kein ESD-Risiko, da LED-Modul in die Leuchtenabdeckung integriert
- Insgesamt 44 Typen für jede Standardanwendung
- Abhänge- und Diebstahlschutz
- Flexibilität dank vielseitigem Montagezubehör im Lieferumfang
- 5 Jahre Garantie (Emergency-Variante 3 Jahre)

JETZT IN FÜNF VERSIONEN

- Standard on/off
- DALI 2.0
- Durchverdrahtung
- Emergency-Leuchte mit 3-Std.-Akku
- Sensor Version in Vorbereitung

ALT VS NEU – VERBESSERUNGEN AUF EINEN BLICK

ALT - DP GEN 1	NEU - DP GEN 2	NEUE VORTEILE
115 lm/W	Erhöhter Wirkungsgrad von bis zu 135 lm/W	 Erhöhte Energieeinsparung
Bis 6400 lm	Bis zu 8000lm + 11000lm	 Versionen mit höherem Lichtstrom für Deckenhöhen zwischen 8 - 9 Metern
4000K/6500K	3000K/4000K/6500K	 Neue Lichtfarbe
50000 h @ L70	50000 h L80 @ 25 °C/ 70000 h L70	 Verbesserte Lebensdauer = Geringere Wartungskosten
Flicker < 20 %	Flicker < 10 %	 Bessere Qualität des Lichts
5 SDCM	4 SDCM	 Verbesserte Farbkonsistenz



DIE INSTALLATION: EINFACH, SCHNELL, FLEXIBEL

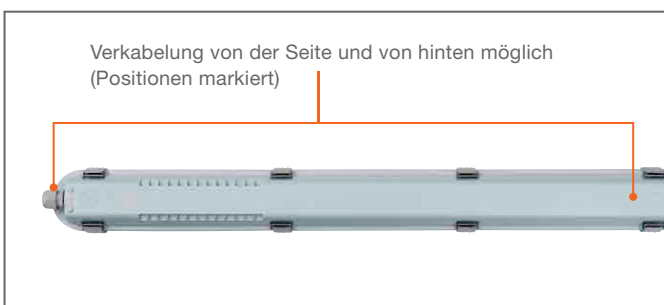
LEDVANCE DAMP PROOF GEN 2 sind problemlos zu installieren. Denn ihre Aufnahme für die Montageklammern ist so groß, dass in vielen Fällen bestehende Montagebohrungen wiederverwendet werden können.

Das vielfältige, im Lieferumfang bereits enthaltene Befestigungs- und Abhänge-Zubehör macht die Montage besonders flexibel. Zeit und Nerven sparen bei der Installation auch dank werkzeuglosen Stromanschluss und schnell zu öffnenden Edelstahlklammern.

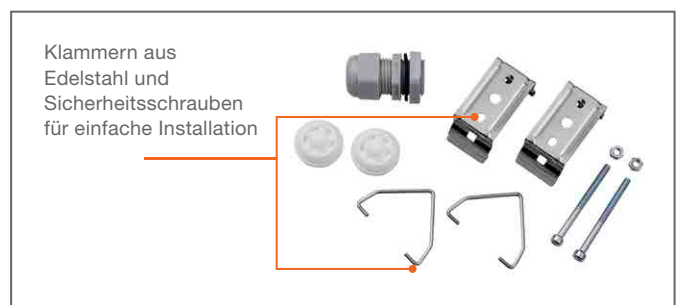


IM VIDEO: SO EINFACH LASSEN SICH DAMP PROOF GEN 2
IN BETRIEB NEHMEN

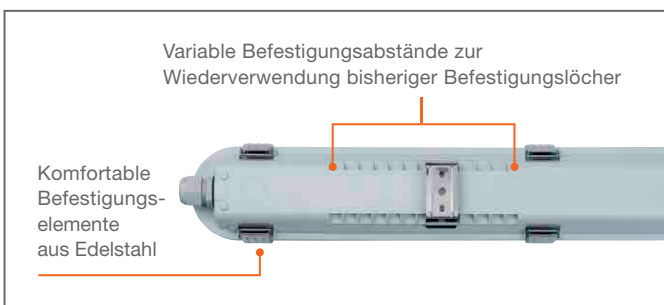
DIE INBETRIEBNAHME DES DAMP PROOF GEN 2 KÖNNTE NICHT EINFACHER SEIN



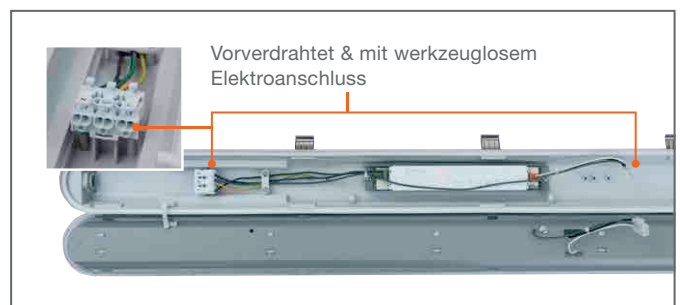
Flexible Elektroinstallation durch verschiedene Positionen für die Verkabelung



Montagezubehör enthalten (Abhängungs-Kit, Diebstahlschutz-Kit)



Ideal für schnelle und einfache Sanierungsprojekte



Zeit sparende Installation und Verdrahtung dank werkzeuglosem Elektroanschluss

DAMP PROOF GEN 2

Feuchtraumleuchten



DAMP PROOF ON/OFF + DALI

Feuchtraumleuchten, klassische Form



Produktbezeichnung	Segmentierung	GTIN (EAN)	ERSATZ FÜR	W	lm	lm/W	K	L70 ²	L80 ²	△	⤵
DP 1200 18W 840 IP65 GY	■	4058075541047	1 × 36W FL	18	2400	135	4000	70000	50000	110	—
DP 1200 18W 865 IP65 GY	■	4058075541061	1 × 36W FL	18	2400	135	6500	70000	50000	110	—
DP 1200 32W 830 IP65 GY	■	4058075541085	2 × 36W FL	32	4000	125	3000	70000	50000	110	—
DP 1200 32W 840 IP65 GY	■	4058075541108	2 × 36W FL	32	4400	135	4000	70000	50000	110	—
DP 1200 32W 865 IP65 GY	■	4058075541122	2 × 36W FL	32	4400	135	6500	70000	50000	110	—
DP 1500 26W 840 IP65 GY	■	4058075541146	1 × 58W FL	26	3500	135	4000	70000	50000	110	—
DP 1500 26W 865 IP65 GY	■	4058075541160	1 × 58W FL	26	3500	135	6500	70000	50000	110	—
DP 1500 46W 830 IP65 GY	■	4058075541184	2 × 58W FL	46	5750	125	3000	70000	50000	110	—
DP 1500 46W 840 IP65 GY	■	4058075541207	2 × 58W FL	46	6400	135	4000	70000	50000	110	—
DP 1500 46W 865 IP65 GY	■	4058075541221	2 × 58W FL	46	6400	135	6500	70000	50000	110	—
DP 1500 58W 840 IP65 GY	■	4058075541245	2 × 70W FL	58	8000	135	4000	70000	50000	110	—
DP 1500 58W 865 IP65 GY	■	4058075541269	2 × 70W FL	58	8000	135	6500	70000	50000	110	—
DP 1500 81W 840 IP65 GY	■	4058075541283	2 × 80W FL	81	11000	135	4000	70000	50000	110	—
DP 1500 81W 865 IP65 GY	■	4058075541306	2 × 80W FL	81	11000	135	6500	70000	50000	110	—
DP DALI 1200 18W 840 IP65 GY	■	4058075541641	1 × 36W FL	18	2400	135	4000	70000	50000	110	DALI
DP DALI 1200 18W 865 IP65 GY	■	4058075541665	1 × 36W FL	18	2400	135	6500	70000	50000	110	DALI
DP DALI 1200 32W 830 IP65 GY	■	4058075541689	2 × 36W FL	32	4000	125	3000	70000	50000	110	DALI
DP DALI 1200 32W 840 IP65 GY	■	4058075541702	2 × 36W FL	32	4400	135	4000	70000	50000	110	DALI
DP DALI 1200 32W 865 IP65 GY	■	4058075541726	1 × 36W FL	32	4000	125	6500	70000	50000	110	DALI
DP DALI 1500 26W 840 IP65 GY	■	4058075541740	1 × 58W FL	26	3500	135	4000	70000	50000	110	DALI
DP DALI 1500 26W 865 IP65 GY	■	4058075541764	1 × 58W FL	26	3500	135	6500	70000	50000	110	DALI
DP DALI 1500 46W 830 IP65 GY	■	4058075541788	2 × 58W FL	46	5750	125	3000	70000	50000	110	DALI
DP DALI 1500 46W 840 IP65 GY	■	4058075541801	2 × 58W FL	46	6400	135	4000	70000	50000	110	DALI
DP DALI 1500 46W 865 IP65 GY	■	4058075541825	2 × 58W FL	46	6400	135	6500	70000	50000	110	DALI
DP DALI 1500 58W 840 IP65 GY	■	4058075541849	2 × 70W FL	58	8000	135	4000	70000	50000	110	DALI
DP DALI 1500 58W 865 IP65 GY	■	4058075541863	2 × 70W FL	58	8000	135	6500	70000	50000	110	DALI



Produktbezeichnung	CRI	FLICKER WERT	IK	g	L × W × H [mm] ∅ × H [mm]	UVP (EUR)
DP 1200 18W 840 IP65 GY	>80	<10%	IK08	1293	1200 × 82 × 68	64,00
DP 1200 18W 865 IP65 GY	>80	<10%	IK08	1293	1200 × 82 × 68	64,00
DP 1200 32W 830 IP65 GY	>80	<10%	IK08	1373	1200 × 82 × 68	80,00
DP 1200 32W 840 IP65 GY	>80	<10%	IK08	1373	1200 × 82 × 68	80,00
DP 1200 32W 865 IP65 GY	>80	<10%	IK08	1373	1200 × 82 × 68	80,00
DP 1500 26W 840 IP65 GY	>80	<10%	IK08	1578	1500 × 82 × 68	76,00
DP 1500 26W 865 IP65 GY	>80	<10%	IK08	1578	1500 × 82 × 68	76,00
DP 1500 46W 830 IP65 GY	>80	<10%	IK08	1690	1500 × 82 × 68	84,00
DP 1500 46W 840 IP65 GY	>80	<10%	IK08	1690	1500 × 82 × 68	84,00
DP 1500 46W 865 IP65 GY	>80	<10%	IK08	1690	1500 × 82 × 68	84,00
DP 1500 58W 840 IP65 GY	>80	<10%	IK08	1694	1500 × 82 × 68	116,00
DP 1500 58W 865 IP65 GY	>80	<10%	IK08	1694	1500 × 82 × 68	116,00
DP 1500 81W 840 IP65 GY	>80	<10%	IK08	1672	1500 × 82 × 68	150,00
DP 1500 81W 865 IP65 GY	>80	<10%	IK08	1672	1500 × 82 × 68	150,00
DP DALI 1200 18W 840 IP65 GY	>80	<3%	IK08	1430	1200 × 82 × 68	132,00
DP DALI 1200 18W 865 IP65 GY	>80	<3%	IK08	1430	1200 × 82 × 68	132,00
DP DALI 1200 32W 830 IP65 GY	>80	<3%	IK08	1430	1200 × 82 × 68	170,00
DP DALI 1200 32W 840 IP65 GY	>80	<3%	IK08	1430	1200 × 82 × 68	170,00
DP DALI 1200 32W 865 IP65 GY	>80	<3%	IK08	1430	1500 × 82 × 68	170,00
DP DALI 1500 26W 840 IP65 GY	>80	<3%	IK08	1740	1500 × 82 × 68	159,00
DP DALI 1500 26W 865 IP65 GY	>80	<3%	IK08	1740	1500 × 82 × 68	159,00
DP DALI 1500 46W 830 IP65 GY	>80	<3%	IK08	1740	1500 × 82 × 68	179,00
DP DALI 1500 46W 840 IP65 GY	>80	<3%	IK08	1740	1500 × 82 × 68	179,00
DP DALI 1500 46W 865 IP65 GY	>80	<3%	IK08	1740	1500 × 82 × 68	179,00
DP DALI 1500 58W 840 IP65 GY	>80	<3%	IK08	1740	1500 × 82 × 68	208,00
DP DALI 1500 58W 865 IP65 GY	>80	<3%	IK08	1740	1500 × 82 × 68	208,00

¹ Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie

² t[h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t[h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta)

³ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.

DAMP PROOF GEN 2

Feuchtraumleuchten



DAMP PROOF 5x THROUGHWIRING

Feuchtraumleuchten, klassische Bauform mit 5x2.5mm² Durchverdrahtung



Produktbezeichnung	Segmentierung	GTIN (EAN)	ERSATZ FÜR	W	lm	lm/W	K	L70 ²	L80 ²	°
DP 5TH 1200 32W 840 IP65 GY	■	4058075541924	2 × 36W FL	32	4400	135	4000	70000	50000	110
DP 5TH 1500 46W 840 IP65 GY	■	4058075541948	2 × 58W FL	46	6400	135	4000	70000	50000	110



Produktbezeichnung	CRI	FLICKER-WERT	IK	g	L × W × H [mm] Ø × H [mm]	UVP [EUR]
DP 5TH 1200 32W 840 IP65 GY	>80	<10%	IK08	1613	1200 × 82 × 68	96,00
DP 5TH 1500 46W 840 IP65 GY	>80	<10%	IK08	1930	1500 × 82 × 68	104,00

DAMP PROOF EMERGENCY

Feuchtraumleuchten, klassische Form mit integriertem Notlichteinsatz und Autotest-Funktion



Produktbezeichnung	Segmentierung	GTIN (EAN)	ERSATZ FÜR	W	lm	lm/W	K	L70 ²	L80 ²	°
DP EM 1200 18W 840 IP65 GY	■	4058075541320	1 × 36W FL	18	2400	135	4000	70000	50000	110
DP EM 1200 18W 865 IP65 GY	■	4058075541344	1 × 36W FL	18	2400	135	6500	70000	50000	110
DP EM 1200 32W 830 IP65 GY	■	4058075541368	2 × 36W FL	32	4000	125	3000	70000	50000	110
DP EM 1200 32W 840 IP65 GY	■	4058075541382	2 × 36W FL	32	4400	135	4000	70000	50000	110
DP EM 1200 32W 865 IP65 GY	■	4058075541405	2 × 36W FL	32	4400	125	6500	70000	50000	110
DP EM 1500 26W 840 IP65 GY	■	4058075541429	1 × 58W FL	26	3500	150	4000	70000	50000	110
DP EM 1500 26W 865 IP65 GY	■	4058075541443	1 × 58W FL	26	3500	135	6500	70000	50000	110
DP EM 1500 46W 830 IP65 GY	■	4058075541467	2 × 58W FL	46	5750	125	3000	70000	50000	110
DP EM 1500 46W 840 IP65 GY	■	4058075541481	2 × 58W FL	46	6400	135	4000	70000	50000	110
DP EM 1500 46W 865 IP65 GY	■	4058075541504	2 × 58W FL	46	6400	135	6500	70000	50000	110
DP EM 1500 58W 840 IP65 GY	■	4058075541528	2 × 70W FL	58	8000	135	4000	70000	50000	110
DP EM 1500 58W 865 IP65 GY	■	4058075541542	2 × 70W FL	58	8000	135	6500	70000	50000	110
DP EM 1500 81W 840 IP65 GY	■	4058075541566	2 × 80W FL	81	11000	135	4000	70000	50000	110
DP EM 1500 81W 865 IP65 GY	■	4058075541580	2 × 80W FL	81	11000	135	6500	70000	50000	110



Produktbezeichnung	CRI	FLICKER-WERT	IK	g	L × W × H [mm] Ø × H [mm]	UVP [EUR]
DP EM 1200 18W 840 IP65 GY	>80	<10%	IK08	1600	1200 × 82 × 68	157,50
DP EM 1200 18W 865 IP65 GY	>80	<10%	IK08	1600	1200 × 82 × 68	157,50
DP EM 1200 32W 830 IP65 GY	>80	<10%	IK08	1600	1200 × 82 × 68	187,00
DP EM 1200 32W 840 IP65 GY	>80	<10%	IK08	1600	1200 × 82 × 68	187,00
DP EM 1200 32W 865 IP65 GY	>80	<10%	IK08	1600	1200 × 82 × 68	187,00
DP EM 1500 26W 840 IP65 GY	>80	<10%	IK08	2100	1500 × 82 × 68	175,30
DP EM 1500 26W 865 IP65 GY	>80	<10%	IK08	2100	1500 × 82 × 68	175,30
DP EM 1500 46W 830 IP65 GY	>80	<10%	IK08	2100	1500 × 82 × 68	199,90
DP EM 1500 46W 840 IP65 GY	>80	<10%	IK08	2100	1500 × 82 × 68	199,90
DP EM 1500 46W 865 IP65 GY	>80	<10%	IK08	2100	1500 × 82 × 68	199,90
DP EM 1500 58W 840 IP65 GY	>80	<10%	IK08	2100	1500 × 82 × 68	230,00
DP EM 1500 58W 865 IP65 GY	>80	<10%	IK08	2100	1500 × 82 × 68	230,00
DP EM 1500 81W 840 IP65 GY	>80	<10%	IK08	2100	1500 × 82 × 68	264,00
DP EM 1500 81W 865 IP65 GY	>80	<10%	IK08	2100	1500 × 82 × 68	264,00

¹ Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie

² t[h]: L70/B50 @ 25°C (Ta) / t[h]: L80/B10 @ 25°C (Ta)

³ Unverbindliche Preisempfehlung exkl. MwSt.

ÜBER LEDVANCE



LEDVANCE

Mit Niederlassungen in mehr als 50 Ländern und Geschäftsaktivitäten in über 140 Ländern ist LEDVANCE eines der weltweit führenden Unternehmen in der Allgemeinbeleuchtung für professionelle Kunden und Endkonsumenten. Aus dem OSRAM-Geschäftsbereich für die Allgemeinbeleuchtung hervorgegangen, umfasst das Portfolio von LEDVANCE ein breitgefächertes Sortiment an LED-Leuchten für eine Vielzahl unterschiedlicher Anwendungsbereiche, intelligente Licht-Produkte für Smart Homes und Smart Buildings, eines der umfassendsten Angebote an fortschrittlichen LED-Lampen in der Lichtbranche sowie traditionelle Leuchtmittel.

Kundenservicecenter:
kundenservice@ledvance.com

Deutschland:
Tel.: +49 89 780673-660

Österreich:
Tel.: +43 1 68068-118

LEDVANCE GmbH
Parkring 29 – 33
85748 Garching
Deutschland
LEDVANCE.DE

LEDVANCE GmbH
Leonard-Bernstein-Str. 10
1220 Wien
Österreich
LEDVANCE.AT

DAMP PROOF GEN 2 EMERGENCY NOTLICHTEIGENSCHAFTEN

Zusätzliche Informationen zu Damp Proof Leuchten als Einzelnotleuchten inkl. 3-Stunden-Akku

Produktbezeichnung	Lichtstrom im Notbetrieb	Art des Notbetriebtests	Art des Notlichtbetriebs	Lichtstrom im Notbetrieb	Batterieart
DP EM 1200 18W 840 IP65 GY	3h	Automatisch	Dauerschaltung/Bereitschaftsschaltung	500 lm	LiFePO4
DP EM 1200 18W 865 IP65 GY	3h	Automatisch	Dauerschaltung/Bereitschaftsschaltung	500 lm	LiFePO4
DP EM 1200 32W 830 IP65 GY	3h	Automatisch	Dauerschaltung/Bereitschaftsschaltung	500 lm	LiFePO4
DP EM 1200 32W 840 IP65 GY	3h	Automatisch	Dauerschaltung/Bereitschaftsschaltung	500 lm	LiFePO4
DP EM 1200 32W 865 IP65 GY	3h	Automatisch	Dauerschaltung/Bereitschaftsschaltung	500 lm	LiFePO4
DP EM 1500 26W 840 IP65 GY	3h	Automatisch	Dauerschaltung/Bereitschaftsschaltung	500 lm	LiFePO4
DP EM 1500 26W 865 IP65 GY	3h	Automatisch	Dauerschaltung/Bereitschaftsschaltung	500 lm	LiFePO4
DP EM 1500 46W 830 IP65 GY	3h	Automatisch	Dauerschaltung/Bereitschaftsschaltung	500 lm	LiFePO4
DP EM 1500 46W 840 IP65 GY	3h	Automatisch	Dauerschaltung/Bereitschaftsschaltung	500 lm	LiFePO4
DP EM 1500 46W 865 IP65 GY	3h	Automatisch	Dauerschaltung/Bereitschaftsschaltung	500 lm	LiFePO4
DP EM 1500 58W 840 IP65 GY	3h	Automatisch	Dauerschaltung/Bereitschaftsschaltung	500 lm	LiFePO4
DP EM 1500 58W 865 IP65 GY	3h	Automatisch	Dauerschaltung/Bereitschaftsschaltung	500 lm	LiFePO4
DP EM 1500 81W 840 IP65 GY	3h	Automatisch	Dauerschaltung/Bereitschaftsschaltung	500 lm	LiFePO4
DP EM 1500 81W 865 IP65 GY	3h	Automatisch	Dauerschaltung/Bereitschaftsschaltung	500 lm	LiFePO4

LEDVANCE.DE