

LED Pendelleuchte **DIVA**

INDUSTRIE - Beleuchtung



Besonderheiten

Mit ihrem formschönen Design und ihrer hohen Farbtreue bietet sich die LED Pendelleuchte **DIVA** besonders in Verkaufs- und Präsentationsräumen an. Die kreisförmige Anordnung von 196 hochwertigen LED Chips (SMD 3030) sorgen für eine hohe Lichtausbeute von bis zu 135 lm/w. Die Gehäuse- und die Glasabdeckung der Optik sind absolut staub- und schmutz dicht.

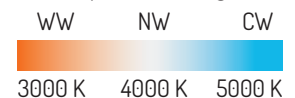
Drei verschiedene Leistungsstufen (80 W - 60 W - 40 W) sowie die Lichtfarben können per DIP-Schalter ausgewählt werden. Der prismatische Reflektor besteht aus UV-beständigem PC. Die integrierten Lüftungsschlitze sind für eine optimale Luftzirkulation konzipiert. Die Montage kann sowohl abhängig oder direkt an der Decke mit einer Schwenkfunktion erfolgen.

SMD 3030 LED Chips
die hochwertige Qualität bietet beste Licht-Effizienz und eine hohe Farbtreue (CRI > 90)

Integrierte Lüftungsschlitze
sorgen durch ungehinderte Luftzirkulation für ein optimales Wärmemanagement

Pendel-/Deckenmontage
mit Einpunkt-Aufhängung bzw. am schwenkbaren Bügel mit 2 m Zuleitung

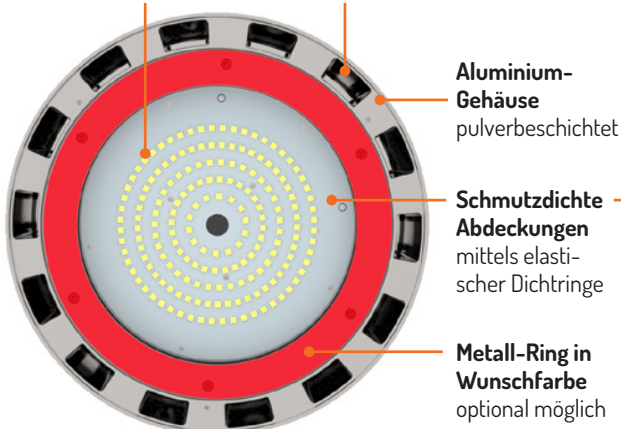
Auswahl von 3 Lichtfarben
einfach per Schieberegler



DIP/Farbttemperatur	1	2
↑ ON	3000 K	ON
↓ =	4000 K	ON ON
	5000 K	= ON

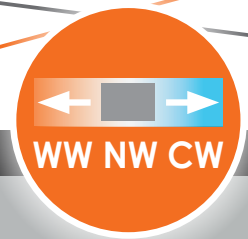
Flexible Leistungsregulierung
werkzeuglos per DIP-Schalter

DIP/Leistung	1	2	3
↑ ON	80 W	ON	=
↓ =	60 W	=	ON
	40 W	=	ON



LED Pendelleuchte **DIVA**

Technische Daten



Modell	LS-DV 80 SW
Eingangsspannung	100-277 V AC · 50-60 Hz
Leistungsaufnahme	80 W - 60 W - 40 W (einstellbar per DIP-Schalter)
Power Faktor	> 0,9
Abstrahlwinkel	110°
Lichtstrom	max. 10 800 lm (bei 80 W) · max. 8 100 lm (bei 60 W) · max. 5 400 lm (bei 40 W)
Systemeffizienz	135 lm/W
Blendungswert	UGR < 24 (bei Volllast)
Farbwiedergabe	CRI (Ra) > 90
Farbkonsistenz	< 5 Step MacAdam (SDCM)
Material	pulverbeschichtete Aluminiumlegierung + prismatischer Reflektorschirm aus UV-beständigem Polycarbonat
Lichtfarben	3000 K (WW) · 4000 K (NW) · 5000 K (CW) (einstellbar per Schieberegler am Lichtmodul)
LED Chip	196 x SMD 3030
Dimmung	1 - 10 V + Leistungsregulierung per DIP-Schalter
Lichtstromrückg.	L80B20 50.000 h Ta 25° C
Lebensdauer	50.000 Std.
Garantie	5 Jahre
Schutzart	IP65
Betriebstemp.	- 30 bis + 40° C
Zertifikate	CE · RoHS
Besonderheiten	werkzeuglose Leistungsregulierung 80 W · 60 W · 40 W per DIP Schalter · Auswahl der Lichtfarbe per DIP Schalter Sehr hohe Farbechtheit CRI > 90 · direkte Deckenmontage über schwenkbaren Befestigungsbügel möglich schmutz- und staubdichte Abdeckung · Zuleitung 2 m · flickerfree · Metallring in Wunschfarbe (RAL-Töne)
Abmessungen	Ø 310 x h 313 mm
Gewicht	ca. 4,6 kg

Zubehör

LS-DVBA

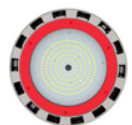
optional

Blendschutz-Abdeckung



LS-DVRAL

Metall-Ring in Wunschfarbe (nach RAL)



Alle Angaben sind Herstellerangaben. Technische Änderungen vorbehalten. Keine Haftung für Irrtümer und Druckfehler.

© LAS-Systeme 01/20 21