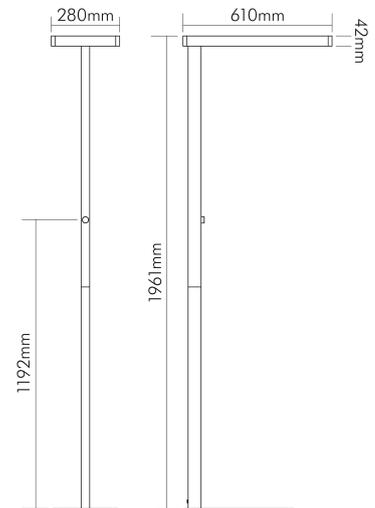


LED Büro-Stehleuchte DW-6009 UGR<17 80W 840 dim

LED Büro-Stehleuchte



Artikelnummer	1751326009
GTIN	4044538068435

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Farbtemperatur	4000 K
Lichtfarbe	neutralweiß
LED Effizienz [System]	110 lm/W
Gesamtlichtstrom	8800 lm
Gesamtlichtstrom up	4600 lm
Gesamtlichtstrom down	4200 lm
Abstrahlwinkel [Halbwertswinkel] unten	90 °
Abstrahlwinkel [Halbwertswinkel] oben	110 °
Farbabstand (MacAdam)	3 SDCM
Farbwiedergabeindex Ra	80
Farbwiedergabeindex R9	14
Blendungsbegrenzung [UGR]	17
Blendungsbegrenzung [UGR] längs	17
Blendungsbegrenzung [UGR] quer	16,8
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	ja
Leuchtdichte $y \geq 65^\circ$	$\leq 3000 \text{ cd/m}^2$
Spitzen-Lichtstärke	1870 cd
Lichtverteiler	Diffusorlinse/-optik/-panel
L80B10 - Lebensdauer bei 25 °C	50000 h
L70B50 - Lebensdauer bei 25°C	50000 h



Eine Haftung für die von uns gelieferte Ware ist jedoch bei Vorliegen von natürlicher Abnutzung, Verschleiß sowie Verbrauch, insbesondere bei Betriebsmitteln LEDs etc. grundsätzlich ausgeschlossen und zwar auch dann, wenn diese bei Lieferung bereits mit der Ware verbunden sind. Angaben zur durchschnittlichen Lebensdauer und Lichtfarben dienen nur der Orientierung, sind unverbindlich und stellen keine Beschaffenheitsvereinbarung dar. Technische und gestalterische Änderungen im Zuge stetiger Produktentwicklungen vorbehalten. nobile AG – Orber Straße 16 - 60386 Frankfurt/M. Germany – www.nobile.de

Stand  
21.05.2025  
19:16:02

**LED Büro-Stehleuchte DW-6009 UGR<17 80W 840 dim**

LED Büro-Stehleuchte

**LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN**

Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemperatur	80 %
Ausfallrate bei mittl. Nutzungsdauer von 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemperatur	10 %
Flimmern [Pst LM]	0,02
Stroboskopeffekt [SVM]	0
Gesamtlichtstrom einstellbar	nein
Farbtemperatur einstellbar	nein
Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein
Lichtquelle austauschbar	nein
Leuchtenlichtfläche	microprismatisch/transparent
Lichteinspeisung	hinterleuchtet
Lichtverteilung	symmetrisch
Lichtaustritt	direkt/indirekt
Anzahl der Leuchtenköpfe	1
Lichtleiter	nein
Diffusor	ja
Mit Reflektor	nein
Mit separater Leseleuchte	nein
Leuchtmittel	SMD-LED
Geeignet für Leuchtmittelanzahl	1

**ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN**

Lampenleistung	80 W
Max. Systemleistung	80 W
Nennspannung der Leuchte [DC]	200 - 240 V
Nennspannung der Leuchte [AC]	200 - 240 V
Spannungsart	AC/DC
Eingangsfrequenz	47 - 63 Hz
Leistungsfaktor [bei Volllast]	0,95
twidth [bei 50% Ispitze]	150 µs
Anzahl am LS B16 [ max.]	26
Anzahl am LS C16 [max.]	32
Fassung	ohne
Anschlussart	Kaltgerätekabel
Leiteranzahl primär	3
Austauschbares Betriebsgerät	nein
Dimmbar	ja
Art der Dimmung	Drehschalter



Eine Haftung für die von uns gelieferte Ware ist jedoch bei Vorliegen von natürlicher Abnutzung, Verschleiß sowie Verbrauch, insbesondere bei Betriebsmitteln LEDs etc. grundsätzlich ausgeschlossen und zwar auch dann, wenn diese bei Lieferung bereits mit der Ware verbunden sind. Angaben zur durchschnittlichen Lebensdauer und Lichtfarben dienen nur der Orientierung, sind unverbindlich und stellen keine Beschaffenheitsvereinbarung dar. Technische und gestalterische Änderungen im Zuge stetiger Produktentwicklungen vorbehalten. nobile AG – Orber Straße 16 - 60386 Frankfurt/M. Germany – www.nobile.de

Stand  
21.05.2025  
19:16:02

#### ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Dimmbereich	6 - 100 %
Flicker free	ja
Mit Dimmer	ja
Mit Präsenzmelder	ja
Mit Schalter	ja
Mit Lichtsensor	ja
Mit Steckdose	nein
Leistungsverbrauch max. [Betriebsgerät]	80 W
Betriebsgerät integriert	ja
Betriebsgerät	LED Betriebsgerät stromgesteuert
Leistungsfaktor	0,9
Nennspannung	220 - 240 V
Eingangsspannung [AC]	180 - 264 V
Eingangsspannung [DC]	180 - 264 V
Einschaltstrom [kaltstart bei 230V AC]	30 A
Nennstrom [bei 230V AC]	0,37 A
Effizienz/Wirkungsgrad bei Volllast	90 %
Leuchtenköpfe beweglich	nein

#### SICHERHEITSEIGENSCHAFTEN

CE-Kennzeichnung	ja
RoHS	ja
EMC Normen	EN 55015: 2013+A1:2015; EN 61547:2009; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013
LVD Normen	EN 60598-1:2015+A1:2018; EN 60598-2-4:2018; EN 62471:2008; EN 62493:2015; EN 62031:2008+A1:2013+A2:2015
Schutzklasse	I
Schutzart	IP40
Schlagfestigkeit	IK04
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	RG0



#### SICHERHEITSEIGENSCHAFTEN

Installation, elektrotechnisches Fachwissen	ja
Nur für Innenbereich	ja
Geeignet für Möbeleinbau	nein

#### TEMPERATUREIGENSCHAFTEN

Umgebungstemperatur [Ta]	0 - 45 °C
--------------------------	-----------

#### MAßE UND GEWICHT

Länge	610 mm
Breite	280 mm
Höhe	1961 mm
Gewicht	12500 g
Lichtaustrittsöffnung downlight (Länge)	600 mm
Lichtaustrittsöffnung downlight (Breite)	90 mm
Lichtaustrittsöffnung uplight (Länge)	500 mm
Lichtaustrittsöffnung uplight (Breite)	90 mm

#### MATERIAL UND FARBE

Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Gehäusefarbe	weiß-matt
Oberfläche des Gehäuses	pulverbeschichtet
Oberfläche Textur des Gehäuses	matt
Werkstoff des Diffusors	PMMA
Oberfläche Textur des Diffusors	microprismatisch
Werkstoff des Lichtleiters	Polymethylmethacrylat (PMMA)
Oberfläche	pulverbeschichtet

#### SONSTIGE EIGENSCHAFTEN

Bedienung über Bluetooth	nein
Kompatibel mit Apple HomeKit	nein
Kompatibel mit Google Assistant	nein
Kompatibel mit Amazon Alexa	nein
Kompatibel mit Casambi	nein
IFTTT-Unterstützung verfügbar	nein
Schwenkbar	nein
Entsorgung	kommunaler Wertstoffhof bzw. regionale Bestimmungen



# DATENBLATT

## LED Büro-Stehleuchte DW-6009 UGR<17 80W 840 dim

LED Büro-Stehleuchte



### SONSTIGE EIGENSCHAFTEN

Justierbar	nein
Mit Bewegungsmelder	nein

### LIEFERUMFANG

Mit Leuchtmittel	ja
------------------	----



Eine Haftung für die von uns gelieferte Ware ist jedoch bei Vorliegen von natürlicher Abnutzung, Verschleiß sowie Verbrauch, insbesondere bei Betriebsmitteln LEDs etc. grundsätzlich ausgeschlossen und zwar auch dann, wenn diese bei Lieferung bereits mit der Ware verbunden sind. Angaben zur durchschnittlichen Lebensdauer und Lichtfarben dienen nur der Orientierung, sind unverbindlich und stellen keine Beschaffensvereinbarung dar. Technische und gestalterische Änderungen im Zuge stetiger Produktentwicklungen vorbehalten. nobile AG – Orber Straße 16 - 60386 Frankfurt/M. Germany – [www.nobile.de](http://www.nobile.de)

nobile Product Data Sheet v1.2.1/19.11.2021 (Text fehlt)

Stand  
21.05.2025  
19:16:02

Seite 5 von 5