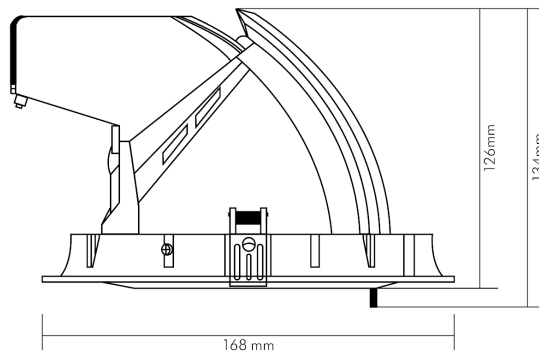


LED Shop Light 150 32W weiss 4000K 36° 900mA

LED Downlight mit COB - optimale Grundbeleuchtung und Brillanz



Artikelnummer	1565383210
GTIN	4044538061764

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Farbtemperatur	4000 K
Lichtfarbe	neutralweiß
LED Effizienz	88 lm/W
Gesamtlichtstrom	2800 lm
Ausstrahlwinkel	36 °
Farbabstand (MacAdam)	4 SDCM
Farbwiedergabeindex Ra	90
Farbwiedergabeindex R9	72
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	nein
Spitzen-Lichtstärke	10191 cd
Lichtverteiler	Reflektor
L70B50 - Lebensdauer bei 25°C	50000 h
Farbe steuerbar (RGB)	nein
Lichtquelle austauschbar	nein
Leuchtenlichtfläche	transparent
Lichtverteilung	symmetrisch
Lichtaustritt	direkt
Leuchtmittel	COB LED
Lichtkegel	mediumstrahlend 21-40°
Geeignet für Leuchtmittelanzahl	1



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
19:01:21

LED Shop Light 150 32W weiss 4000K 36° 900mA

LED Downlight mit COB - optimale Grundbeleuchtung und Brillanz

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Art des Betriebsgerätes	LED Betriebsgerät
Lampenleistung	32 W
Nennstrom der Leuchte	900 mA
Konstantstrom	900 mA
Fassung	ohne
Anschlussart	Klinkenstecker/Klinkenbuchse mit offenen Kabelenden
Leiteranzahl	2
Kabellänge [Leuchte]	30 cm
Kabelquerschnitt [Leuchte]	0,5 mm ²
Dimmbar	ja
Art der Dimmung	Betriebsgerätabhängig
Durchgangsverdrahtung möglich	nein
Nennspannung	35 V
Elektrischer Anschluss mit Stecksystem	ja

SICHERHEITSEIGENSCHAFTEN

CE-Kennzeichnung	ja
RoHS	ja
LVD Normen	EN 60598-1:2015 + A1:2018; EN 60598-2-2:2012; EN 62031:2008 + A1:2013 + A2:2015; EN 62493:2015; EN 55015:2013 + A1:2015
Schutzklasse	III
Schutzart	IP40
Schlagfestigkeit	IK00
Wärmedämmung-Zeichen	ja
Installation, elektrotechnisches Fachwissen	ja
Nur für Innenbereich	ja
Geeignet für Möbeleinbau	ja
Einbauhinweis [entflammbar Materialien]	geeignet zur direkten Montage auf normal entflammbar Materialien
Einbau in isolierte Decken, Brandschutz "F mit Dach"	ja
Hinweis	beim Einbau auf ein Minimum an Konvektion achten und nicht mit Isoliermaterial abdecken
Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	nein



LED Shop Light 150 32W weiss 4000K 36° 900mA

LED Downlight mit COB - optimale Grundbeleuchtung und Brillanz

TEMPERATUREIGENSCHAFTEN

Umgebungstemperatur [Ta]	0 - 40 °C
--------------------------	-----------

MAßE UND GEWICHT

Länge	168 mm
Breite	168 mm
Durchmesser	168 mm
Höhe	134 mm
Gewicht	950 g
Deckenausschnitt [Durchmesser]	150 mm
Einbautiefe	130 mm
Lichtaustrittsöffnung	75 mm

MATERIAL UND FARBE

Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Gehäusefarbe	weiß
Reflektorfarbe	silber
Oberfläche des Diffusors	transparent
Werkstoff der Abdeckung	Glas

SONSTIGE EIGENSCHAFTEN

Art der Leuchte	Einbauleuchte
Montageart	Einbau
Geeignet für Allgemeinbeleuchtung	ja
Geeignet für Wandeinbau	nein
Geeignet für Wandmontage	nein
Geeignet für Einbaumontage	ja
Bedienung über Bluetooth	nein
Schwenkbar	50 °
Drehbar	350 °
Entsorgung	kommunaler Wertstoffhof bzw. regionale Bestimmungen
Reflektor	Aluminiumreflektor
Geeignet zur Aufnahme von lichttechnischem Zubehör	nein
Verstellbarkeit	schwenkbar
Besonderheit	Betriebsgerät optional wählbar (dimmbar/nicht dimmbar)
Lampenmodul kardanisch schwenkbar bis	350 °
Deckenbefestigung	mit Einbaufeder



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
19:01:21

DATENBLATT

LED Shop Light 150 32W weiss 4000K 36° 900mA

LED Downlight mit COB - optimale Grundbeleuchtung und Brillanz



LIEFERUMFANG

Mit Leuchtmittel	ja
Betriebsgerät inklusive	nein



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

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

Stand
21.05.2025
19:01:21

Seite 4 von 4