

## LED Highbay NIX 1-10V DIM 200W met Philips driver



Produktcode:	PL 270831
Zuletzt bearbeitet:	18-09-2025
Marke:	Profolux
ETIM gruppe:	EG000027 - Leuchten
ETIM Klasse:	EC001716 - Hallen-Reflektorleuchte
Synonyme:	Ballwurf-Leuchte, Deckenleuchte, Direktleuchte, Direkt-Leuchte, Eckige Hallenleuchte, Eckige Hallenreflektorleuchte, Hallenanbauleuchte, Hallen-Breitstrahler, Hallenleuchte



## Spezifikationen

Montageart:	Pendel	Klirrfaktor (THD):	-h
Schutzklasse nach IEC 61140:	Pendel	Photobiologische Sicherheit nach EN 62471:	-h
Breite:	330 mm	Schutzart (NEMA):	-h
Außendurchmesser:	326 mm	Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1:	NA °C
Reflektor:	326 mm	Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11:	NA °C
Fassung:	326 mm	Dimmung 0-10 V:	Nein
Leiterquerschnitt:	-mm <sup>2</sup>	Dimmung 1-10 V:	Ja
Anschlussart:	-mm <sup>2</sup>	Dimmung DALI:	Nein
Gehäusefarbe:	schwarz	Dimmung DMX:	Nein
Dimmbar:	Nein	Dimmung Potentiometer (geräteintegriert):	Nein
Spannungsart:	AC	Dimmung LineSwitch:	Nein
Mit Bewegungsmelder:	Nein	Dimmung herstellereigentlich:	Nein
Geeignet für Lampenleistung:	NA W	Dimmung Netzspannungsmodulation:	Nein
Betriebsgerät:	NA W	Dimmung Phasenabschnitt:	Nein
Farbwiedergabeindex CRI:	70-79	Dimmung Phasenanschnitt:	Nein
Geeignet für Wandmontage:	Nein	Dimmung programmierbar:	Nein
Mit Lichtsensor:	Nein	Dimmung RF:	Nein
Ballwurfsicher:	Nein	Dimmung Sine Wave Reduction:	Nein
Geeignet für Pendelaufhängung:	Nein	Dimmung Touch and Dim:	Nein
Polzahl:	Nein	Dimmung Zigbee:	Nein
Länge:	330 mm	Dimmung mit Push-button:	Nein
Höhe/Tiefe:	120 mm	Ohne Dimmfunktion:	Nein
Werkstoff des Gehäuses:	Aluminium	Lichtverteiler:	Nein
Leuchtmittel:	LED nicht austauschbar	Leuchtenlichtausbeute:	135 lm/W
Reflektorfarbe:	LED nicht austauschbar	Dimmung DSI:	Nein
Mit Präsenzmelder:	Nein	Geeignet für Nebenleuchtmittel:	Nein
Geeignet für Notlicht:	Nein	Bedienung über Bluetooth:	Nein
Lichtverteilung:	Nein	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16:	Nein
Werkstoff des Reflektors:	Nein	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16:	Nein
Schlagfestigkeit:	IK10	Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.:	-%
Nennspannung:	220.000 ~ 240.000	Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 100.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.:	-%
Notstromversorgung integriert:	Nein	Ausfallrate bei mittl. Nutzungsdauer von 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (tq):	-%
Schutzart (IP):	IP65	Ausfallrate bei mittl. Nutzungsdauer von 100.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (tq):	-%
Mit Schutzabdeckung:	Nein	Dimmung DALI-2:	Nein
Mit Leuchtmittel:	Ja	Farbtemperatur einstellbar:	nein
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24:	Nein	Lichtstrom einstellbar:	nein
Geeignet für Anzahl der Lichtquellen:	Nein	Ausstrahlungswinkel einstellbar:	nein
Mit Betriebsgerät:	Ja	Austauschbares Betriebsgerät:	Nein
Ausstrahlungswinkel:	freistrahlend/diffus	Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015:	E
Anschließbarer Leiterquerschnitt:	NA mm <sup>2</sup>	Bewegungsmelder-/Präsenzmelder-Technologie:	E
Lichtstrom bei Notbetrieb:	-lm	Leuchtenlichtausbeute:	E
Nennstrom:	NA mA	Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1:	E
Farbtemperatur:	4000.000 K	Notstromversorgungssystem:	E
Max. Systemleistung:	200 W	Leistungsaufnahme im Notbetrieb:	E

Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1:	-lm	Notfunktionüberwachungssystem:	E
Lichtfarbe:	weiß	Umgebendes Produkt nach 2019/2020/EU:	E
Konstant-Lichtstrom-Regelung:	Nein	Klirrfaktor (THD):	E
Art der Verdrahtung:	Nein	Geeignet für Deckenmontage:	Nein
Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C:	-h	Leistungsfaktor:	Nein
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse):	-h	Erfüllt min. EIA Lebensdauerkriterium L90 (bei 50.000 h bei tq = 25 °C):	Nein

## Verpackungsinformationen

Gewicht	0 gr
Verpackungscode <small>(gemäß EANCOM-Codeliste 7065)</small>	BX
Verpackungsform	<b>Kasten</b> <small>-p&gt;Ein nicht spezifischer Begriff, der sich auf eine nicht flexible, dreidimensionale Verpackung mit geschlossenen Seiten bezieht, die vollständig umhüllt und aus jedem Material hergestellt werden kann. Obwohl einige Boxen für die Wiederverwendung oder Rettung geeignet sind, können sie je nach Productthi&lt;/p&gt; auch für einen Gebrauch sein</small>
CBS-code	94051190

