

LED-Einbauleuchte 3000K 25W statisch opal



Sonepar Artikelnummer	121241883
EAN	8034035107092
Hersteller Artikelnummer	GW1610NT830
Hersteller Typ	GW1610NT830-ELIA PL BACKLIT
Hersteller Name	PERFORMANCE IN LIGHTING
Gewicht (Kg)	1,82
Zolltarif Nr.	94051190

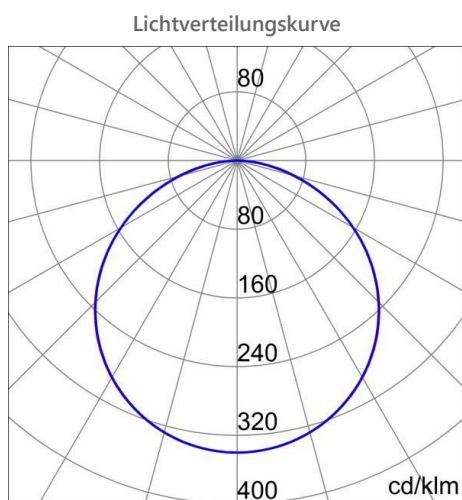
Modulare eingelassene LED-Leuchte für Innenbeleuchtungsanwendungen. Dank seiner überlegenen Energieeffizienz ist es die ideale Lösung für eine schnelle Kapitalrendite als Ersatz für herkömmlicher Beleuchtungssysteme. Diese ist in 3 verschiedenen Größen (300 x 1200 mm, 600 x 600 mm und 620 x 620 mm) erhältlich und eignet sich für die Unterputzmontage in modularen Decken. Alternativ kann sie mit speziellem Zubehör an der Decke oder Aufhängung montiert werden (separat zu bestellen). Die Baureihe bietet mit ihren vielfältigen Kombinationen von Farbtemperaturen und Steuerungssystemen große Flexibilität: Diese kann mit 3.000 K (warmweiß) oder 4.000 K (neutralweiß) bestellt werden, sowohl mit einem Farbwiedergabeindex (CRI) von 80, als auch mit einem Ein/Aus- oder DALI-externen Netzteil (im Lieferumfang des Produkts enthalten). Die Leuchte ist mit einem Opaldiffusor mit einer UGR unter 22 ausgestattet. Es lässt sich dank des reduzierten Gewichts und des Schnellkupplungsanschlusses für eine schnelle elektrische Verdrahtung einfach installieren. Erhältlich mit externem Notfall-Kit mit 3 Stunden Autonomie (separat zu bestellen).

Technische Daten

Geeignet für Einbaumontage	Ja	Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Gehäusefarbe	weiß	Schutzart (IP), frontseitig	IP40	Max. Systemleistung	25 W
Farbtemperatur	3000 K	Geeignet für Wandmontage	Nein	Geeignet für Pendelaufhängung	Ja
Geeignet für Deckenmontage	Ja	Geeignet für Aufbaumontage	Ja	Geeignet für Lichtbandkonfiguration	Nein
Geeignet für Klemmontage	Nein	Mit Befestigungsmaterial	Nein	Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	Nein
Mit Leuchtmittel	Ja	Geeignet für Anzahl der Lichtquellen	1	Oberflächenschutz Gehäuse	pulverbeschichtet
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff strukturiert	Ausführung des Rasters	ohne	Spannungsart	AC
Nennspannung	220 .. 240 V	Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert	Mit Betriebsgerät	Ja
Austauschbares Betriebsgerät	Nein	Dimmbar	Nein	Dimmung 0-10 V	Nein
Dimmung 1-10 V	Nein	Dimmung DALI	Nein	Dimmung DALI-2	Nein
Dimmung DMX	Nein	Dimmung DSI	Nein	Dimmung herstellerspezifisch	Nein
Dimmung Netzspannungsmodulation	Nein	Dimmung Phasenabschnitt	Nein	Dimmung Phasenanschnitt	Nein
Dimmung programmierbar	Nein	Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	Nein	Dimmung RF	Nein
Dimmung Touch and Dim	Nein	Dimmung Zigbee	Nein	Dimmung mit Push-button	Nein
Lichtverteiler	Diffusorlinse/-optik/-panel	Lichtverteilung	symmetrisch	Ausstrahlungswinkel	> 80° - extrem breitstrahlend
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3	Lichtaustritt	direkt	Umgebendes Produkt nach 2019/2020/EU	Ja
Schutzart (IP), Rückseite	IP40	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16	40	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	68
Schlagfestigkeit	IK03	Schutzklasse nach IEC 61140	II	Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24	Nein

Notstromversorgungssystem	ohne	Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1	-20 .. 45 °C	Geeignet für Notlicht	Nein
Mit Schalter	Nein	Mit Präsenzmelder	Nein	Mit Bewegungsmelder	Nein
Mit Lichtsensor	Nein	Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	Nein	Mit Luftschlitzen	Nein
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11	650 °C - 30 s	Leuchtenlichtausbeute	120 lm/W	Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	3000 lm
Lichtfarbe	weiß	Farbwiedergabeindex CRI	80-89	Leistungsfaktor	0.9
Konstant-Lichtstrom-Regelung	Nein	Breite	620 mm	Höhe/Tiefe	28 mm
Länge	620 mm	Einbaulänge	620 mm	Einbaubreite	620 mm
Einbauhöhe/-tiefe	28 mm	Art der Verdrahtung	Abschluss	Polzahl	2
Anschlussart	Steckklemme	Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	RG0	Anschließbarer Leiterquerschnitt	1.5 mm ²
Blendbegrenzung (UGR)	22	Farbtemperatur einstellbar	nein	Lichtstrom einstellbar	nein
Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein	Bedienung über Bluetooth	Nein	Kompatibel mit Casambi	Nein
Kompatibel mit Apple HomeKit	Nein	Kompatibel mit Google Assistant	Nein	Kompatibel mit Amazon Alexa	Nein
IFTTT-Unterstützung verfügbar	Nein	Zolltarifnummer	94051190	Gewicht	1.820 kg

Abbildungen



Bildquelle(n): www.performanceinlighting.com

Weitere Unterlagen zu diesem Produkt auf www.sonepar.at:

DeepLink Produktseite • Maßzeichnung • Lichtdatei