

LED-Anbauleuchte 4000K 105W statisch symmetrische extrabreite Streuoptik



Sonepar Artikelnummer	121156627
EAN	5414833096522
Hersteller Artikelnummer	3100005
Hersteller Typ	3100005-GYM+
Hersteller Name	PERFORMANCE IN LIGHTING
Gewicht (Kg)	13,08
Zolltarif Nr.	94051190

Leuchte mit weiß lackiertem Gitter, zur Beleuchtung von Sporthallen, bestehend aus: Gehäuse aus lackiertem Stahl. Optisches System mit integriertem Prismendiffusor aus PMMA für hohe Lichtübertragung > 92%. Verstärktes Schutzgitter (nach kJ10) mit Sicherheitsverschluss. Die Modelle DA sind Modelle mit Serienschaltung. Die Version Gym+3 mit getrennter Schaltbarkeit ermöglicht drei Einschaltmodi: Einschaltung nur der zentralen LED, Einschaltung der beiden seitlichen LED, komplette Einschaltung. Lieferbar sind Versionen mit ON-OFF-Driver und dimmbar DALI. Deckenmontage oder Pendelmontage nur mittels Drahtseil. Rotationsmöglichkeit mittels Rotationsset, das als Zubehör erhältlich ist. Konform mit DIN18032-3 (Ball-Proof).

Technische Daten

Geeignet für Einbaumontage	Nein	Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Gehäusefarbe	weiß	Schutzart (IP), frontseitig	IP20	Geeignet für Lampenleistung	145 W
Max. Systemleistung	160 W	Farbtemperatur	4000 K	Geeignet für Wandmontage	Nein
Geeignet für Pendelaufhängung	Ja	Geeignet für Deckenmontage	Ja	Geeignet für Aufbaumontage	Nein
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	lackiert	Werkstoff der Abdeckung	Glas opal	Ausführung des Rasters	sonstige
Spannungsart	AC	Nennspannung	220 .. 240 V	Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
Mit Betriebsgerät	Ja	Austauschbares Betriebsgerät	Ja	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	41-80° - breitstrahlend	Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3	Lichtaustritt	direkt
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015	E	Umgebendes Produkt nach 2019/2020/EU	Ja	Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 35.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	90.6 %
Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	87 %	Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 75.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	81.3 %	Schutzart (IP), Rückseite	IP20
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16	6	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	10	Schlagfestigkeit	IK10
Schutzklasse nach IEC 61140	I	Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24	Nein	Notstromversorgungssystem	ohne

Bei den angezeigten Bildern kann es sich um Symbolbilder handeln

Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1	-20 .. 25 °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	153.5 lm/W	Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	16113 lm	Lichtfarbe	weiß
Farbwiedergabeindex CRI	80-89	Leistungsfaktor	0.9	Konstant-Lichtstrom-Regelung	Nein
Breite	432 mm	Höhe/Tiefe	45 mm	Länge	1548 mm
Art der Verdrahtung	Abschluss	Polzahl	5	Leiterquerschnitt	2.5 mm ²
Klirrfaktor (THD)	5 %	Anschlussart	Steckklemme	Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	RG1
Anschließbarer Leiterquerschnitt	1.5 mm ²	Blendbegrenzung (UGR)	21.8	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	Herkunftsland	FR
Zolltarifnummer	94051190	Gewicht	13.080 kg		

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

Deeplink Produktseite • Maßzeichnung • Lichtverteilungskurve • Lichtdatei • Montageanleitung