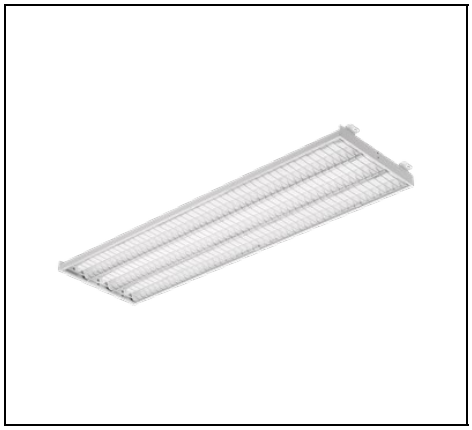
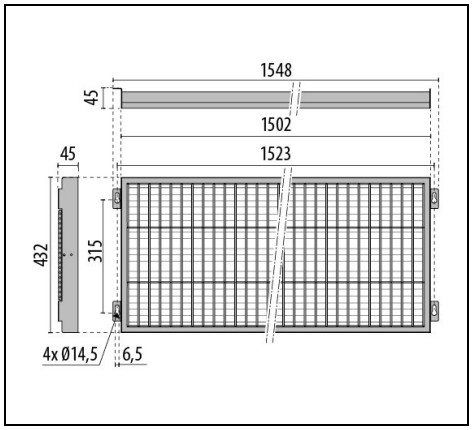
GYM+ 3

Artikelnummer 3100007





IP 20 | IK 10 | CLASS I | DALI

Beschreibung

Anbauleuchte mit weiß lackiertem Gitter, geeignet zur Beleuchtung von Sporthallen, bestehend aus:

- Gehäuse aus lackiertem Stahl
- Optisches System mit integriertem Prismendiffusor aus PMMA für hohe Lichtdurchlässigkeit (>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 der zentralen LED, Einschaltung der beiden seitlichen LED, komplette Einschaltung
- Schaltbare ON/OFF-Versionen und dimmbare DALI Versionen lieferbar
- Decken- oder Pendelmontage mittels Stahlseil
- Drehbar mit speziellem Rotationskit (Zubehör)
- Konform mit DIN 18032-3 (Ball-Proof)

Um die ständige Aktualisierung unserer Produkte zu fördern, behält sich PERFORMANCE iN LIGHTING das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Daher wird immer empfohlen, die neueste Version zu lesen, die auf der Website www.performanceinlighting.com veröffentlicht ist. Gelieferte Lumenleistungen und Stromverbrauch, einschließlich Verluste, unterliegen einer Toleranz von +/-7 %. Wenn nicht anders angegeben, gelten die Werte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Garantiebedingungen sind unter https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty

For information:
PERFORMANCE iN LIGHTING GmbH
Stapelner Str. 1+3
38644 Goslar - Germany
Tel. +49 (0) 5321 3777 0

info.de@pil.lighting
www.performanceinlighting.com

Produktdaten

ETIM-Gruppe:	EG000027	**ETIM-Klasse:**	EC002892

Allgemeine Eigenschaften

Fassung:	LED	**Leuchtmittel:**	LED
LED-Nennlichtstrom [lm]:	17136	**Leuchtenlichtstrom [lm]:**	16113
Leistung [W]:	160 W	**Lichtausbeute [lm/W]:**	101
CRI:	80	**Farbtemperatur [K]:**	4000
Farbe / Veredelung:	WH-87 / Weiß / Glänzend	**Schutzart IP:**	IP20
Schlagfestigkeit / Schlagenergie:	IK10 20J xx9	**Schutzklasse:**	I
Optik:	S/EW - Symmetrische extrabreite	**Nettogewicht [kg]:**	13.08
Gesamte Länge [mm]:	1548	**Gesamte Breite [mm]:**	432
Gesamte Höhe [mm]:	45		

Mechanische Eigenschaften

Bauform:	Rechteckig	**Gehäusematerial:**	Stahl
Diffusormaterial:	Kunststoff	**Glühfadentest [°C]:**	650 °C

Elektrische Eigenschaften

Spannungsart:	AC/DC	**Eingangsspannung [V AC]:**	220/240
Eingangsfrequenz [Hz]:	0/50/60	**Leistungsfaktor / COS Φ:**	>0.9
Eingangsspannung [V DC]:	176/280	**Einschaltstrom [A/µs]:**	140 / 280
C10 1.5 mm²:	6	**C16 2.5 mm²:**	11
B10 1.5 mm²:	4	**B16 2.5 mm²:**	6

Installation

Anwendungsbereich:	Innenbeleuchtung	**Montageart:**	Highbay-Leuchten
Min. Umgebungstemperatur [°C]:	-20	**Max. Umgebungstemperatur [°C]:**	25

Lichteigenschaften

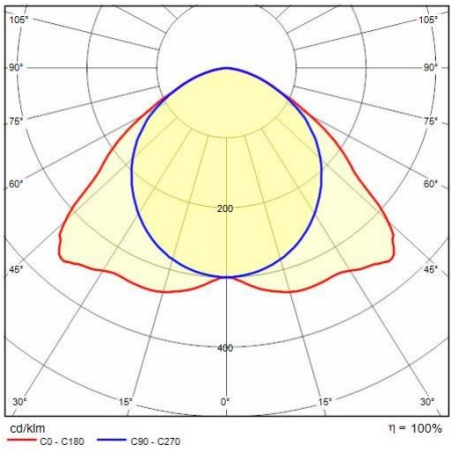
MacAdam:	3	**Lumen maintenance:**	L80B10@45000h
Verteilung der Lichtemission:	Direct	**UGR max.:**	22.0

Um die ständige Aktualisierung unserer Produkte zu fördern, behält sich PERFORMANCE iN LIGHTING das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Daher wird immer empfohlen, die neueste Version zu lesen, die auf der Website www.performanceinlighting.com veröffentlicht ist. Gelieferte Lumenleistungen und Stromverbrauch, einschließlich Verluste, unterliegen einer Toleranz von +/-7 %. Wenn nicht anders angegeben, gelten die Werte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Garantiebedingungen sind unter https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty

For information:
PERFORMANCE iN LIGHTING GmbH
Stapelner Str. 1+3
38644 Goslar - Germany
Tel. +49 (0) 5321 3777 0

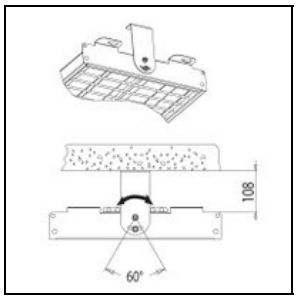
info.de@pil.lighting
www.performanceinlighting.com

Photometrische Daten



Optionales Zubehör

GYM



3100000

GYM+ kit-Drehung

WH-87 / Weiß

Um die ständige Aktualisierung unserer Produkte zu fördern, behält sich PERFORMANCE iN LIGHTING das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Daher wird immer empfohlen, die neueste Version zu lesen, die auf der Website www.performanceinlighting.com veröffentlicht ist. Gelieferte Lumenleistungen und Stromverbrauch, einschließlich Verluste, unterliegen einer Toleranz von +/-7 %. Wenn nicht anders angegeben, gelten die Werte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Garantiebedingungen sind unter https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty

For information:
PERFORMANCE iN LIGHTING GmbH
Stapelner Str. 1+3
38644 Goslar - Germany
Tel. +49 (0) 5321 3777 0

info.de@pil.lighting
www.performanceinlighting.com