

## LAMA+ S/W



<b>ART.-Nr.</b>	06280287
<b>Fassung:</b>	LED
<b>Leuchtmittel:</b>	LED
<b>Leistung:</b>	148 W
<b>Farbe / RAL:</b>	WH-87 / Weiß / Strukturiert
<b>Schutzklasse:</b>	I
<b>Schutzart IP:</b>	IP66
<b>IK-J-xxIP:</b>	IK07 2.6J xx5
<b>CRI:</b>	80
<b>Kelvin:</b>	4000
<b>Leistungsfaktor:</b>	$\text{COS}\phi \geq 0,9$
<b>Optiken:</b>	Symmetrische streuoptik
<b>LED-Nennlichtstrom:</b>	24408 lm
<b>Leuchtenlichtstrom:</b>	19971 lm
<b>L:</b>	L70
<b>B:</b>	B10
<b>Lebensdauer:</b>	60000 h
<b>Ta MIN luminaire:</b>	-40°
<b>Ta MAX luminaire:</b>	60°

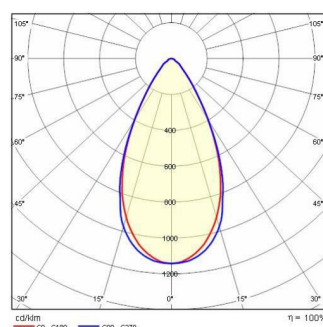


### Beschreibung

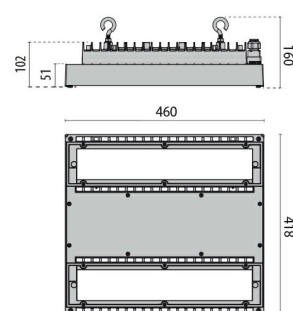
LED-Hängeleuchten zur Industriebeleuchtung für Innen- und Außenräume, bestehend aus:

- Mit Polymerpulverlack körnig grau lackiertes Aluminiumdruckgussgehäuse nach vorheriger chemischer Oberflächenbehandlung ISO 9227
- Diffusor mit integrierter Optik aus transparentem Technopolymer, gegen UV-Strahlen und Hitze geschützt
- Optikeinheit bestehend aus Linsen die speziell für eine höchste Leistungsfähigkeit und optimale Lichtverteilung konzipiert wurden. Die Linsen sind aus einem spezifischen Polycarbonatoptik gefertigt, der die höchstmögliche Durchlässigkeit samt UV-Strahlen- und Hitzebeständigkeit gewährleistet
- Symmetrische Optik mit UGR<22
- Alterungsbeständige Silikon-Dichtung aus einem Guss (ohne Nähte) mit hoher Kompensationsleistung und hoher Rückfederungsfähigkeit
- Kabelfach-Abdeckung aus Hochleistungspolymer
- Stromanschluss durch Schnellanschluss Steckdose-Stecker, aussen IP66, inkl. Kabel, der die Verbindung zum Netz ohne Öffnen des Leuchtkörpers gestattet, hergestellt aus PA66 mit Kontakten aus versilbertem Messing, für Kabel  $\varnothing 9 - \varnothing 12$  mm
- Lichtquelle besteht aus mehreren LED-Modulen
- Haken zum Aufhängen aus verzinktem Stahl
- Außenschrauben aus Edelstahl
- Bei der Anwendung in Räumen, in denen natürliche Öle oder Mineralöle vorhanden sind

### Photometrische Daten



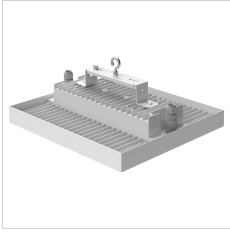
### Technische Zeichnung



oder bei Atmosphären, die mit Polycarbonat nicht verträglich sind, ist ein Schutzglas zu verwenden, das als Zubehör lieferbar ist.

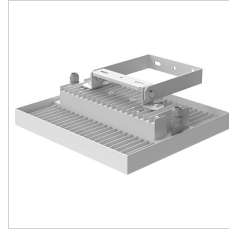
## OPTIONALES ZUBEHÖR

### LAMA+



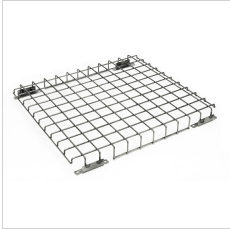
3107444  
Auslegerbausatz  
Einzelpunktaufhängung LAMA+

Weiß



3107443  
Bausatz Wand-/Deckenausleger  
LAMA+

Weiß



14475620  
Schutzgitter LAMA+



3101574  
Klares Schutzglas

Weiß



14475820  
Einbaurahmen aus lackiertem Stahl  
zur Installation in abgehängten  
Decken, sind nicht mit Schutzglas  
verwendbar

Weiß