

# LED-Außenstrahler

Serie AS

*Brandmaier*

INFORMATIVE LEUCHTANZEIGEN



the illuminating company

## Vorteile

- erhebliche Energieeinsparung
- deutliche Senkung der Wartungskosten
- langlebige LED's (ca. 60.000 h)
- weißes Licht für eine bessere Farberkennung

## Anwendungsgebiete

- Anstrahlen von Gebäuden
- Beleuchten von Hallen, Verladehöfen, Unterführungen, öffentlichen Plätzen und Einrichtungen, Werksgeländen, Bahnsteigen, Bahnhöfen, Tankstellen und vielem mehr
- für Innen- und Außeneinsatz geeignet
- große freiflächige Ausleuchtungen
- einsetzbar auch als mobiler LED-Strahler

|                                       | <b>LTAS-20/1</b> | <b>LTAS-40/1</b> | <b>LTAS-60/1</b> | <b>LTAS-100/1</b> |
|---------------------------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|
| <b>Leistungsaufnahme (an 230 VAC)</b> | 20 W             | 40 W             | 60 W             | 100 W             |
| <b>Lichtstrom</b>                     | 1.700 Lumen      | 3.400 Lumen      | 5.200 Lumen      | 7.800 Lumen       |
| <b>Lichtleistung</b>                  | 80 lm/W          | 80 lm/W          | 80 lm/W          | 80 lm/W           |
| <b>Farbtemperatur</b>                 | 5.250-6.250 K    | 5.250-6.250 K    | 5.250-6.250 K    | 5.250-6.250 K     |
| <b>Abstrahlwinkel</b>                 | 120°             | 120°             | 120°             | 120°              |
| <b>Lebensdauer LED's</b>              | 60.000 h         | 60.000 h         | 60.000 h         | 60.000 h          |
| <b>Abmessungen</b>                    | 150x150x65 mm    | 273x200x80 mm    | 273x200x80 mm    | 273x200x80 mm     |
| <b>Gewicht</b>                        | ca.3 kg          | ca.7 kg          | ca.7 kg          | ca.7 kg           |
| <b>Beleuchtungsstärke in:</b>         |                  |                  |                  |                   |
| <b>2 m</b>                            | 147 Lux          | 249 Lux          | 440 Lux          | 615 Lux           |
| <b>4 m</b>                            | 36 Lux           | 62 Lux           | 104 Lux          | 163 Lux           |
| <b>6 m</b>                            | 16 Lux           | 27 Lux           | 54 Lux           | 73 Lux            |
| <b>Schutzart</b>                      | IP 65            | IP 65            | IP 65            | IP 65             |
| <b>Temperaturbereich</b>              | -25° bis +50°    | -25° bis +50°    | -25° bis +50°    | -25° bis +50°     |
| <b>Bestell-Nr. kaltweiß</b>           | LTAS-20/1-CW     | LTAS-40/1-CW     | LTAS-60/1-CW     | LTAS-100/1-CW     |
| <b>warmweiß</b>                       | LTAS-20/1-WW     | LTAS-40/1-WW     | LTAS-60/1-WW     | LTAS-100/1-WW     |

- Lichtfeld in LED-Technik
- geringe Wärmeentwicklung
- stabiler Metallkühlkörper mit Montagebügel
- fest montiertes 230 V Netzteil
- absolut brumm- und flackerfrei
- keine Wartung erforderlich
- frei von Schadstoffen (kein Sondermüll, kein Quecksilber, ca.80% weniger CO<sub>2</sub>)
- hohe Schock- und Vibrationsbeständigkeit
- keine UV-Strahlen (Schonung von nachtaktiven Insekten)
- Produkt „made in Germany“



auch in explosionsgeschützt  
Ausführung lieferbar

