

# HAMSA L G2

## DATENBLATT | SPEZIFIKATION



### BESCHREIBUNG

Hocheffizientes LED-Licht mit Leistung bis zu 154 lm/W, bestimmt für Deckenuntersichten M600.

### ANWENDUNGSBEREICH

Bürräume    Klassenzimmer    Korridore  
Geschäfte

### TECHNISCHE SPEZIFIKATION

#### ELEKTRISCHE PARAMETER

Leuchtmittel	» LED
Speisespannung	» AC 230 V / 50 Hz
Anschlussart	» Lüsterklemme
Vorschaltgerät	» elektronisches Vorschaltgerät
Möglichkeiten der Lichtsteuerung	» ohne Lichtsteuerung (ohne Kennzeichnung) » DALI (DALI) » Korridorfunktion (EPS-C)
Notlichtmodul	» ohne Notlichtmodul (ohne Kennzeichnung) » integriertes Notlichtmodul 1 Stunde Autonomie (M1) » integriertes Notlichtmodul 1 Stunde Autonomie (M3)

#### LICHTPARAMETER

Optisches System	» Diffusor
Lichtverteilung	» direkt
Farbwiedergabeindex	» Ra > 80 » Ra > 90
Farbtemperatur	» 3 000 K » 4 000 K
Lebensdauer	» > 80 000 hod. (L80B20)

#### KONSTRUKTION

Leuchtgehäuse	» lackiertes Stahlblech
Farbe	» RAL 9003
Oberflächentyp	» Matt
Abdeckung	» mikroprisma (DMPP)

#### SICHERHEIT

Schutzklasse	» I
Umgebungstemperatur	» max. +5 / +35 °C
Schutzart elektrisches Leuchtenteil	» IP 20
Schutzart optisches Leuchtenteil	» IP 40
Brandgefahr	» Nicht zum Abdecken mit Wärmedämmstoff geeignet

#### LEUCHTENMONTAGE

Montageart	» zur Zwischendecke M600 (M600)
Empfohlene Montagehöhe	» max. bis 5 m

#### ZUBEHÖR

Befestigungsklammern	» NEIN
Aufhängevorrichtungen	» NEIN



Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen.

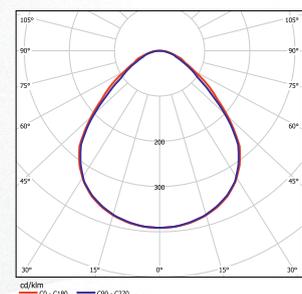
Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden.

**LED**

ELEKTRO-LUMEN | HAMSA L G2

### OPTISCHE CHARAKTERISIERUNG

HAMSA L G2 DMPP 5k8 840



# LEISTUNGS AUSFÜHRUNGEN

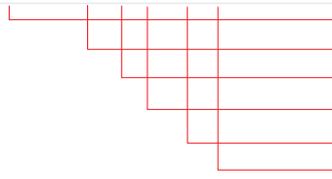
## DATENBLATT HAMSAL G2

LEUCHTENAUSFÜHRUNG	LEISTUNG	LAMPENLICHTSTROM	FARBTEMPERATUR	LEBENSDAUER	GEWICHT
Katalogbezeichnung	Watt (W)	Lumen (lm)	Kelvin (K)	L80B20 (hrs.)	Kilogramm (kg)
HAMSA L G2... 2k3 840	13	2 300	4 000	> 80 000	5,8
HAMSA L G2... 3k1 840	17	3 100	4 000	> 80 000	5,8
HAMSA L G2... 4k2 840	25	4 300	4 000	> 80 000	5,8
HAMSA L G2... 5k3 840	31	5 300	4 000	> 80 000	5,8
HAMSA L G2... 5k8 840	34	5 800	4 000	> 80 000	5,9
HAMSA L G2... 6k9 840	41	6 900	4 000	> 80 000	5,9
HAMSA L G2... 8k0 840	49	8 000	4 000	> 80 000	5,9

Bei einer Farbtemperatur von 3.000 K sinkt der Lichtstrom bei gleicher Einspeisung um 5 %.  
Bei einer Farbwiedergabe Ra > 90 sinkt der Lichtstrom bei gleicher Einspeisung um 13 %.

### LEGEND

HAMSA L G2 DPO 4k2 940 DALI M1

	Leuchtenname
	opal (DPO)
	Lichtstrom 4 300 lm
	Farbwiedergabeindex Ra > 90, Farbtemperatur 4 000 K
	Möglichkeiten der Lichtsteuerung DALI (DALI)
	integriertes Notfalllichtmodul 1 Stunden Autonomie (M1)

Toleranz der optischen und elektrischen Parameter +/- 10 %.

### MASSSKIZZE

HAMSA L G2

