



DATASHEET

302930 / 303069 / 303067 / 303738 / 304020

Brandson LED Recessed Spot

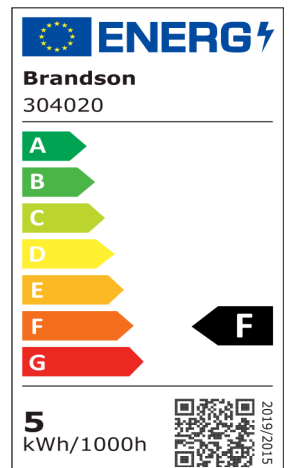
TECHNICAL INFORMATION

BASIC INFORMATION

Diameter	84 / 75 mm (mounted) x length 38 mm
Weight	165 g
Cable length	10 cm
Shape	Round
Material	Die-cast aluminium frame (stainless steel appearance, zinc alloy)
Scope of delivery	<ul style="list-style-type: none"> • Brandson LED Recessed Spot • User Manual

DETAILED DESCRIPTION

Usage place	Indoor
Luminous flux	320 Lm
Voltage	230V 50/60Hz
Light colour	warm white
Colour temperature	3000K
Colour reproduction index	80 RA
Beam angle	120°
Operating time	Min. 15,000 hours
Energy efficiency class	A+
Lighting time	< 0.5 seconds
Number of joints	2
Number of installed LEDs	68x SMD
Protection class	IP20
External diameter	84 mm
Mounting depth	50 mm
Mounting hole diameter	75 mm
Maximal power	5 W
Ambient temperature range	-20 - +50 C°





DATENBLATT

302930 / 303069 / 303067 / 303738 / 304020

Brandson LED Spot


TECHNISCHE INFORMATION

BASIS-INFORMATION

Durchmesser	84 / 75 mm (eingebaut) x Länge 38 mm
Gewicht	165 g
Kabellänge	10 cm
Form	Rund
Material	Aluminium-Druckgussrahmen (Edelstahl-Optik, Zinklegierung)
Lieferumfang	<ul style="list-style-type: none"> • Brandson LED Spot • Bedienungsanleitung

DETAILLIERTE INFORMATIONEN

Ausführung	Innenbereich
Lichtstrom	320 Lm
Spannungsversorgung	230 V 50/60Hz
Lichtfarbe	warmweiß
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	80 RA
Abstrahlwinkel	120°
Lebensdauer	Min. 15000 Stunden
Energieklasse	A+
Zündverzögerung	< 0,5 Sekunden
Anzahl der Gelenke	2
Anzahl der installierten LEDs	68 x SMD
Schutzklasse	IP20
Außen-Durchmesser	84 mm
Einbautiefe	50 mm
Einbauloch-Durchmesser	75 mm
Maximaler Verbrauch	5 W
Umgebungstemperaturbereich	-20 - +50 C°




Brandson
304020

A	▶
B	▶
C	▶
D	▶
E	▶
F	▶
G	▶

F

5
kWh/1000h



2019/2015