

SPG0320184 MYRAL 1500-830-F

Downlight Myral



Artikelnummer **SPG0320184**

GTIN **4029299499926**

Deeplink <https://www.spectral.de/go/SPG0320184>



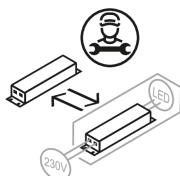
Produktbeschreibung

Downlight der Myral-Produktfamilie. Lichtlenkung durch Reflektor, Ausstrahlungscharakteristik symmetrisch, mediumstrahlend, Lichtaustritt direkt. Leuchtmittel LED-M eingebaut, möglich. Die Leuchte generiert einen Bemessungslichtstrom von 1400 lm in Lichtfarbe 830, Lichtstrom einstellbar: Nein. Die hohe LED-Lebensdauer ermöglicht einen langen Einsatz bei gleichbleibender Beleuchtungsgüte. Hohe Lichtqualität durch eine Farbortoleranz von < 3 SDCM. Gehäuse aus Aluminium, silber, Schutzart IP20. Mit elektronischem Betriebsgerät On/Off. Austausch durch Fachkraft möglich. Nennspannung 230 - 240 V AC/DC 50 - 60 Hz.

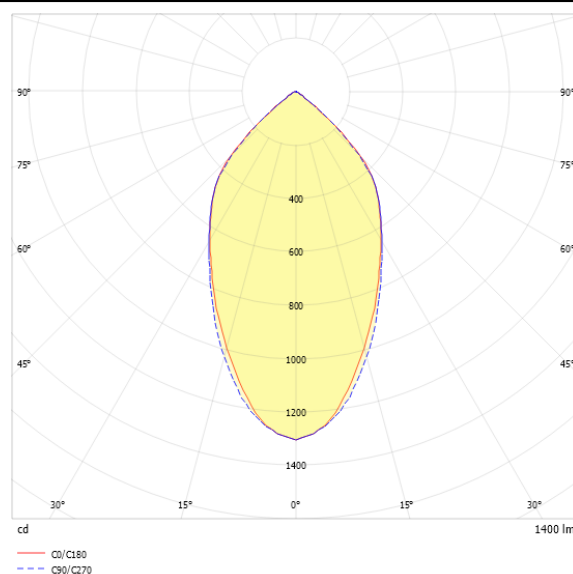
Kurzinformationen

Montageart	Einbau
Schutzart	IP20
Schutzklasse	I
Zulässige Umgebungstemperatur	-25 - 25 °C
Nennspannung	230 - 240 V
Art der Steuerung	On/Off
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Bemessungslichtstrom	1400 lm
Bemessungsleistung	10,0 W
Leuchteffizienz	140 lm/W
Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C)	50.000 h

Nachhaltigkeit



Lichtverteilungskurve



Blendungsbewertung UGR (4H/8H)

UGR längs	21.9
UGR quer	21.8

SPG0320184 MYRAL 1500-830-F

Allgemein

Produktkategorie	Downlight
Einsatzbereich	Bildung Büro Einzelhandel
Leuchtenform	rund
BEG-förderfähig	Ja

Montage

Montageart	Einbau
Deckenart	Geschnittene Decken
Geeignet für Deckenart	1
Geeignet für Lichtbandkonfiguration	Nein

Gehäuse

Farbe	silber
Schutzart	IP20
Glühdrahtprüfung	650 °C
Zulässige Umgebungstemperatur	-25 - 25 °C
Einbau in isolierte Decke möglich	Nein
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium

Elektrische Ausführung

Art der Steuerung	On/Off
Nennspannung	230 - 240 V
Frequenz	50 - 60 Hz
Spannungsart	AC/DC
Bemessungsleistung	10,0 W
Schutzklasse	I
Anzahl der Betriebsgeräte	1

Betriebsgerät

Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B10	23
Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B16	37
Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter C16	61
Einschaltstrom je Betriebsgerät	17 A
Ripple LF	5 %
SELV	Ja

Lichttechnik

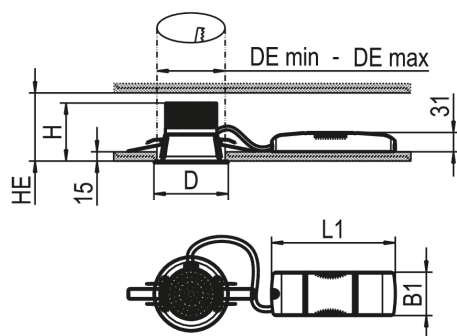
Lichtlenker	Reflektor
Lichtaustritt	direkt
Lichtverteilung	symmetrisch
Ausstrahlungscharakteristik	mediumstrahlend
Ausstrahlungswinkel	58,77 °
UGR-Klasse	≤ 22
Bemessungslichtstrom	1400 lm
Lichtstrom einstellbar	Nein
Leuchteneffizienz	140 lm/W
Lichtstromanteil oberer Halbraum	0,00 %
Lichtstromanteil unterer Halbraum	100,00 %

Leuchtmittel

Leuchtmittel	LED-M
Inklusive Leuchtmittel	Ja
Leuchtmittelanzahl	1
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Farbtemperatur	3000 K
Lichtfarbe	830
Farbortoleranz (SDCM)	< 3 SDCM
Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C)	50.000 h
Maximale Umgebungstemperatur L80B50 = 50.000 h	25 °C

SPG0320184 MYRAL 1500-830-F

Maßzeichnung



Abmessungen

Maß H	52 mm
Maß D	120 mm
Maß B1	70 mm
Maß DE max	110 mm
Maß DE min	105 mm
Maß HE	70 mm
Maß L1	200 mm
Nettogewicht	0,600 kg

SPG0320184 MYRAL 1500-830-F

Ausschreibungstext

Downlight der Myral-Produktfamilie. Lichtlenkung durch Reflektor, Ausstrahlungscharakteristik symmetrisch, mediumstrahlend, Lichtaustritt direkt. Leuchtmittel LED-M eingebaut, möglich. Die Leuchte generiert einen Bemessungslichtstrom von 1400 lm in Lichtfarbe 830, Lichtstrom einstellbar: Nein. Die hohe LED-Lebensdauer ermöglicht einen langen Einsatz bei gleichbleibender Beleuchtungsgüte. Hohe Lichtqualität durch eine Farbortoleranz von < 3 SDCM. Gehäuse aus Aluminium, Silber, Schutzart IP20. Mit elektronischem Betriebsgerät On/Off. Austausch durch Fachkraft möglich. Nennspannung 230 - 240 V AC/DC 50 - 60 Hz.

Artikelnummer: SPG0320184
 Artikelbezeichnung: MYRAL 1500-830-F
 Produktkategorie: Downlight
 Einsatzbereich: Bildung/Büro/Einzelhandel
 Leuchtenform: rund
 Maß H: 52 mm
 Maß D: 120 mm
 Montageart: Einbau
 Farbe: Silber
 Schutzart: IP20
 Glühdrahtprüfung: 650 °C
 Zulässige Umgebungstemperatur: -25 - 25 °C
 Werkstoff des Gehäuses: Aluminium
 Art der Steuerung: On/Off
 Nennspannung: 230 - 240 V
 Frequenz: 50 - 60 Hz
 Spannungsart: AC/DC
 Bemessungsleistung: 10,0 W
 Schutzklasse: I
 Lichtlenker: Reflektor
 Lichtaustritt: direkt
 Lichtverteilung: symmetrisch
 Ausstrahlungscharakteristik: mediumstrahlend
 UGR-Klasse: ≤ 22
 Bemessungslichtstrom: 1400 lm
 Leuchteffizienz: 140 lm/W
 Leuchtmittel: LED-M
 Inklusive Leuchtmittel: Ja
 Farbwiedergabeindex Ra: ≥ 80
 Farbtemperatur: 3000 K
 Lichtfarbe: 830
 Farbortoleranz (SDCM): < 3 SDCM
 Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C): 50.000 h
 Energieeffizienzklasse Leuchtmittel: