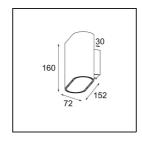


Datum
Kunde
Projekt
Art

FFD_Duell Wall Up/Down 2x LED 2700K DALI DI Bronze Brushed Anodised - Aluminium Anodised



Mit ihren sanften Rundungen verleiht die Duell jedem Raum eine sanftere Note. Diese zweifarbige LED-Leuchte lädt Sie ein, mit Kombinationen zu spielen. Eine für die äußere und eine für die innere Platte. Für an der Decke montiere Anwendungen sind sowohl Einbau- als auch Aufbauvarianten verfügbar. Die Einbauvariante hat eine attraktive, breite Einfassung, während die Aufbauvariante außerdem eine gerichtete Variante bietet.





۵	pezij	fikationen
В	4 - 42 - 1	

Typ der Lichtquelle LED Typ BRIDGELUX V8G8 LED-Technologie COB-LED CRI Min. 90 Farbtemperatur 2700K Lebensdauer LeyoB10 bei 50.000 Stunden Leuchtmittel enthalten Ja Anzahl Lichtquellen 2 CIE-Fluxcode 65 92 99 50 62 Binning (SDCM) 2 Lichtrichtung Aufwärts/Abwärts Eingangsspannung 230 V Luminaire power (W) 12,0 Schutzklasse I Schutzart 20 Glühdrahtprüfung (°C) 960 Dimmprotokoll DALI DALI Standard DALI-2 Innen/Außen Annen Anwendung Wand Montage Aufbau Verstellbarkeit Not Applicable Abstand zum beleuchteten Objekt (m) Primärfarbe & Primäres Finish Bruttogewicht (g) 1228,0 Lichtstrom pro Lampe (Im) Effizienz (Im/W) 66 UGR 17	Material	11074899
LED-Technologie COB-LED CRI Min. 90 Farbtemperatur 2700K Lebensdauer L90B10 bei 50.000 Stunden Leuchtmittel enthalten Ja Anzahl Lichtquellen 2 CIE-Fluxcode 65 92 99 50 62 Binning (SDCM) 2 Lichtrichtung Aufwärts/Abwärts Eingangsspannung 230 V Luminaire power (W) 12,0 Schutzklasse I Schutzart 20 Glühdrahtprüfung (°C) 960 Dimmprotokoll DALI DALI Standard DALI-2 Innen/Außen Innen Anwendung Wand Montage Aufbau Verstellbarkeit Not Applicable Abstand zum 0,1 beleuchteten Objekt (m) Primärfarbe & Primäres Fronze, Gebürstet und Eloxiert Finish Bruttogewicht (g) 1228,0 Lichtstrom pro Lampe (Im/W) 666	Typ der Lichtquelle	LED
CRI Min. 90 Farbtemperatur 2700K Lebensdauer L90B10 bei 50.000 Stunden Leuchtmittel enthalten Ja Anzahl Lichtquellen 2 CIE-Fluxcode 65 92 99 50 62 Binning (SDCM) 2 Lichtrichtung Aufwärts/Abwärts Eingangsspannung 230 V Luminaire power (W) 12,0 Schutzklasse I Schutzart 20 Glühdrahtprüfung (°C) 960 Dimmprotokoll DALI DALI Standard DALI-2 Innen/Außen Innen Anwendung Wand Montage Aufbau Verstellbarkeit Not Applicable Abstand zum beleuchteten Objekt (m) Primärfarbe & Primäres Fronze, Gebürstet und Eloxiert Finish Bruttogewicht (g) 1228,0 Lichtstrom pro Lampe (Im/W) 66	LED Typ	BRIDGELUX V8G8
Farbtemperatur 2700K Lebensdauer L90B10 bei 50.000 Stunden Leuchtmittel enthalten Ja Anzahl Lichtquellen 2 CIE-Fluxcode 65 92 99 50 62 Binning (SDCM) 2 Lichtrichtung Aufwärts/Abwärts Eingangsspannung 230 V Luminaire power (W) 12,0 Schutzklasse I Schutzart 20 Glühdrahtprüfung (°C) 960 Dimmprotokoll DALI DALI Standard DALI-2 Innen/Außen Innen Anwendung Wand Montage Aufbau Verstellbarkeit Not Applicable Abstand zum beleuchteten Objekt (m) Primärfarbe & Primäres Finish Bruttogewicht (g) 1228,0 Lichtstrom pro Lampe (Im/W) 66 Effizienz (Im/W) 66	LED-Technologie	COB-LED
Lebensdauer L90B10 bei 50.000 Stunden Leuchtmittel enthalten Ja Anzahl Lichtquellen 2 CIE-Fluxcode 65 92 99 50 62 Binning (SDCM) 2 Lichtrichtung Aufwärts/Abwärts Eingangsspannung 230 V Luminaire power (W) 12,0 Schutzklasse I Schutzart 20 Glühdrahtprüfung (°C) 960 Dimmprotokoll DALI DALI Standard DALI-2 Innen/Außen Innen Anwendung Wand Montage Aufbau Verstellbarkeit Not Applicable Abstand zum beleuchteten Objekt (m) Primärfarbe & Primäres Finish Sekundäre Farbe & Sekundäres Finish Bruttogewicht (g) 1228,0 Lichtstrom pro Lampe (Im/W) 66	CRI	Min. 90
Leuchtmittel enthalten Anzahl Lichtquellen 2 CIE-Fluxcode 65 92 99 50 62 Binning (SDCM) 2 Lichtrichtung Aufwärts/Abwärts Eingangsspannung 230 V Luminaire power (W) 12,0 Schutzklasse I Schutzart 20 Glühdrahtprüfung (°C) 960 Dimmprotokoll DALI DALI Standard DALI-2 Innen/Außen Innen Anwendung Wand Montage Aufbau Verstellbarkeit Not Applicable Abstand zum beleuchteten Objekt (m) Primärfarbe & Primäres Finish Sekundäres Finish Bruttogewicht (g) 1228,0 Lichtstrom pro Lampe (Im/W) 66	Farbtemperatur	2700K
Anzahl Lichtquellen 2 CIE-Fluxcode 65 92 99 50 62 Binning (SDCM) 2 Lichtrichtung Aufwärts/Abwärts Eingangsspannung 230 V Luminaire power (W) 12,0 Schutzklasse I Schutzart 20 Glühdrahtprüfung (°C) 960 Dimmprotokoll DALI DALI Standard DALI-2 Innen/Außen Innen Anwendung Wand Montage Aufbau Verstellbarkeit Not Applicable Abstand zum 0,1 beleuchteten Objekt (m) Primärfarbe & Primäres Finish Sekundäres Finish Bruttogewicht (g) 1228,0 Lichtstrom pro Lampe (Im/W) 66	Lebensdauer	L90B10 bei 50.000 Stunden
CIE-Fluxcode 65 92 99 50 62 Binning (SDCM) 2 Lichtrichtung Aufwärts/Abwärts Eingangsspannung 230 V Luminaire power (W) 12,0 Schutzklasse I Schutzart 20 Glühdrahtprüfung (°C) 960 Dimmprotokoll DALI DALI Standard DALI-2 Innen/Außen Innen Anwendung Wand Montage Aufbau Verstellbarkeit Not Applicable Abstand zum 0,1 beleuchteten Objekt (m) Primärfarbe & Primäres Finish Sekundäre Farbe & Sekundäres Finish Bruttogewicht (g) 1228,0 Lichtstrom pro Lampe (Im/W) 666	Leuchtmittel enthalten	Ja
Binning (SDCM) 2 Lichtrichtung Aufwärts/Abwärts Eingangsspannung 230 V Luminaire power (W) 12,0 Schutzklasse I Schutzart 20 Glühdrahtprüfung (°C) 960 Dimmprotokoll DALI DALI Standard DALI-2 Innen/Außen Innen Anwendung Wand Montage Aufbau Verstellbarkeit Not Applicable Abstand zum 0,1 beleuchteten Objekt (m) Primärfarbe & Primäres Finish Sekundäre Farbe & Sekundäres Finish Bruttogewicht (g) 1228,0 Lichtstrom pro Lampe (Im/W) 666	Anzahl Lichtquellen	2
Lichtrichtung Aufwärts/Abwärts Eingangsspannung 230 V Luminaire power (W) 12,0 Schutzklasse I Schutzart 20 Glühdrahtprüfung (°C) 960 Dimmprotokoll DALI DALI Standard DALI-2 Innen/Außen Innen Anwendung Wand Montage Aufbau Verstellbarkeit Not Applicable Abstand zum 0,1 beleuchteten Objekt (m) Primärfarbe & Primäres Finish Sekundäre Farbe & Sekundäres Finish Bruttogewicht (g) 1228,0 Lichtstrom pro Lampe (Im) Effizienz (Im/W) 66	CIE-Fluxcode	65 92 99 50 62
Eingangsspannung 230 V Luminaire power (W) 12,0 Schutzklasse I Schutzart 20 Glühdrahtprüfung (°C) 960 Dimmprotokoll DALI DALI Standard DALI-2 Innen/Außen Innen Anwendung Wand Montage Aufbau Verstellbarkeit Not Applicable Abstand zum 0,1 beleuchteten Objekt (m) Primärfarbe & Primäres Finish Sekundäre Farbe & Sekundäres Finish Bruttogewicht (g) 1228,0 Lichtstrom pro Lampe (Im) Effizienz (Im/W) 66	Binning (SDCM)	2
Luminaire power (W) 12,0 Schutzklasse I Schutzart 20 Glühdrahtprüfung (°C) 960 Dimmprotokoll DALI DALI Standard DALI-2 Innen/Außen Innen Anwendung Wand Montage Aufbau Verstellbarkeit Not Applicable Abstand zum 0,1 beleuchteten Objekt (m) Primärfarbe & Primäres Finish Sekundäre Farbe & Sekundäres Finish Bruttogewicht (g) 1228,0 Lichtstrom pro Lampe (Im) Effizienz (Im/W) 666	Lichtrichtung	Aufwärts/Abwärts
Schutzart 20 Glühdrahtprüfung (°C) 960 Dimmprotokoll DALI DALI Standard DALI-2 Innen/Außen Innen Anwendung Wand Montage Aufbau Verstellbarkeit Not Applicable Abstand zum 0,1 beleuchteten Objekt (m) Primärfarbe & Primäres Finish Sekundäre Farbe & Sekundäres Finish Bruttogewicht (g) 1228,0 Lichtstrom pro Lampe (Im) Effizienz (Im/W) 66	Eingangsspannung	230 V
Schutzart 20 Glühdrahtprüfung (°C) 960 Dimmprotokoll DALI DALI Standard DALI-2 Innen/Außen Innen Anwendung Wand Montage Aufbau Verstellbarkeit Not Applicable Abstand zum beleuchteten Objekt (m) Primärfarbe & Primäres Finish Sekundäre Farbe & Sekundäres Finish Bruttogewicht (g) 1228,0 Lichtstrom pro Lampe (Im) Effizienz (Im/W) 666	Luminaire power (W)	12,0
Glühdrahtprüfung (°C) 960 Dimmprotokoll DALI DALI Standard DALI-2 Innen/Außen Innen Anwendung Wand Montage Aufbau Verstellbarkeit Not Applicable Abstand zum 0,1 beleuchteten Objekt (m) Primärfarbe & Primäres Finish Sekundäre Farbe & Sekundäres Finish Bruttogewicht (g) 1228,0 Lichtstrom pro Lampe (Im) Effizienz (Im/W) 66	Schutzklasse	I
Dimmprotokoll DALI DALI Standard DALI-2 Innen/Außen Innen Anwendung Wand Montage Aufbau Verstellbarkeit Not Applicable Abstand zum beleuchteten Objekt (m) Primärfarbe & Primäres Finish Sekundäre Farbe & Sekundäres Finish Bruttogewicht (g) Lichtstrom pro Lampe (Im) Effizienz (Im/W) DALI DALI DALI DALI DALI DALI DALI DAL	Schutzart	20
DALI Standard DALI-2 Innen/Außen Innen Anwendung Wand Montage Aufbau Verstellbarkeit Not Applicable Abstand zum 0,1 beleuchteten Objekt (m) Primärfarbe & Primäres Finish Sekundäre Farbe & Aluminium, Eloxiert Sekundäres Finish Bruttogewicht (g) 1228,0 Lichtstrom pro Lampe (Im) Effizienz (Im/W) 66	Glühdrahtprüfung (°C)	960
Innen/Außen Innen Anwendung Wand Montage Aufbau Verstellbarkeit Not Applicable Abstand zum 0,1 beleuchteten Objekt (m) Primärfarbe & Primäres Finish Sekundäre Farbe & Aluminium, Eloxiert Sekundäres Finish Bruttogewicht (g) 1228,0 Lichtstrom pro Lampe (Im) Effizienz (Im/W) 66	Dimmprotokoll	DALI
Anwendung Wand Montage Aufbau Verstellbarkeit Not Applicable Abstand zum 0,1 beleuchteten Objekt (m) Primärfarbe & Primäres Finish Sekundäre Farbe & Sekundäres Finish Bruttogewicht (g) 1228,0 Lichtstrom pro Lampe (lm) Effizienz (lm/W) 66	DALI Standard	DALI-2
Montage Aufbau Verstellbarkeit Not Applicable Abstand zum 0,1 beleuchteten Objekt (m) Primärfarbe & Primäres Finish Sekundäre Farbe & Aluminium, Eloxiert Sekundäres Finish Bruttogewicht (g) 1228,0 Lichtstrom pro Lampe (lm) Effizienz (lm/W) 66	Innen/Außen	Innen
Verstellbarkeit Not Applicable Abstand zum 0,1 beleuchteten Objekt (m) Primärfarbe & Primäres Finish Sekundäre Farbe & Aluminium, Eloxiert Sekundäres Finish Bruttogewicht (g) 1228,0 Lichtstrom pro Lampe (lm) Effizienz (lm/W) 66	Anwendung	Wand
Abstand zum beleuchteten Objekt (m) Primärfarbe & Primäres Finish Sekundäre Farbe & Sekundäres Finish Bruttogewicht (g) Lichtstrom pro Lampe (lm) Effizienz (lm/W) 0,1 Aluminium, Eloxiert 1228,0 1228,0 1228,0 66	Montage	Aufbau
beleuchteten Objekt (m) Primärfarbe & Primäres Finish Sekundäre Farbe & Aluminium, Eloxiert Sekundäres Finish Bruttogewicht (g) 1228,0 Lichtstrom pro Lampe (Im) Effizienz (Im/W) 66	Verstellbarkeit	Not Applicable
Finish Sekundäre Farbe & Aluminium, Eloxiert Sekundäres Finish Bruttogewicht (g) 1228,0 Lichtstrom pro Lampe (lm) Effizienz (lm/W) 66		0,1
Sekundäres Finish Bruttogewicht (g) 1228,0 Lichtstrom pro Lampe (lm) Effizienz (lm/W) 66		Bronze, Gebürstet und Eloxiert
Lichtstrom pro Lampe (Im) Effizienz (Im/W) 66		Aluminium, Eloxiert
(Im) Effizienz (Im/W) 66	Bruttogewicht (g)	1228,0
	· · · · · ·	795
UGR 17	Effizienz (Im/W)	66
	UGR	17



TM30 & CRI Diagramm





Lichtverteilung und Lichtverteilungskurve

