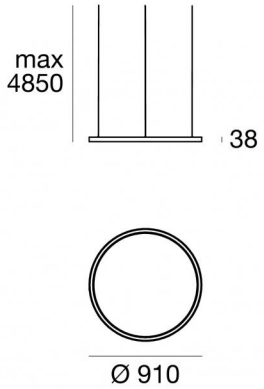
Pendelleuchte | 240 topLED 45 W DC 24 V | CRI 90
C00414BBWDI



Technische Daten	
Typ	Oberfläche
Installationsposition	Decke
Installationsumgebung	Indoor
Lichtquelle	LED
Circuit structure	topLED
Optik	Diffuses
Light emission direction	downward
Lampe Nennleistung	45 W DC
Lichtstrom (Lichtquelle)	5220 lm
Ähnlichste Farbtemperatur / Tone	3000 K
Farbwiedergabeindex	90 Ra
Gleichstrom/Gleichspannung	CV
Isolierklasse	3
IP	IP40
Glühdrahtprüfung	850°
Direkte Montage auf normal entflammbaren Oberflächen	Ja
CE	Ja
Einschließlich Driver	Nein
Leuchte dimmbar	Ja
Schwenkbarkeit	Nein
Drehbarkeit	Nein
Begehbarkeit	Nein
Überrollbarkeit	Nein
Einschließlich Kabel	Ja
Kabellänge	4.85 m
Harzbeschichtung	Nein
Typ Lichtabstrahlung	Einflammig
Nettogewicht	5.2 Kg
Schutz vor elektrostatischen Entladungen	Nein
Schutz vor Stoßspannungen	Nein
Optiktechnologie	Dot free

Oberfläche Oberfläche Gehäuse	
Material	Aluminiumlegierung 6060
Farbe	Text black RAL9005
Bearbeitungstyp	Pulverbeschichtung mit duroplastischen Pulvern

Oberfläche Oberfläche diffusor	
Farbe	Opal

Elektronik

99332
1-10V Controller (1 - 3 art.)

99374
On/Off Driver 198~264V AC / 176~275V DC 75 W (1 art.)

99722
DALI Controller 90~305V AC / V DC (1 - 2 art.)

83333
Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 - 3 art.)

C-E400002
Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 - 5 art.)

Cables Electrification	
Cable connector	No

Cable connector	No

Cables Pendelleuchte	
Max. Kabellänge	5000 mm

Linea Light Group reserves the right, without any advance notice, to change the characteristics of their products, as well as the availability of the same at any time. No product, relative technical data, illustrations and information are binding for Linea Light Group. Linea Light Group will not be held liable for any illustration, text and/or translation\ errors. All values indicated are measured values. There is a +/- 10% tolerance for the flow, CCT and power data.

Pendelleuchte | 240 topLED 45 W DC 24 V | CRI 90
C00414BBWDI

Single emission pendant luminaires for indoor application. The warm white LED light source with a diffused light distribution is composed of 240 topled LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 90; the source luminous flux is 5220 lm, with a 116.0 lm/W nominal luminous efficacy.

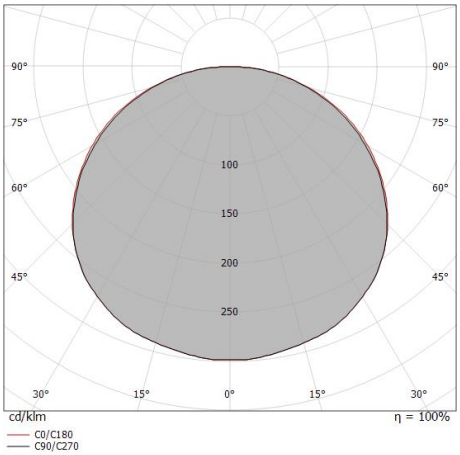
The device body is made of aluminium alloy 6060 and features a text black ral9005 finish, processed by means of powder coating with thermosetting powders; the diffuser is made of silicone.

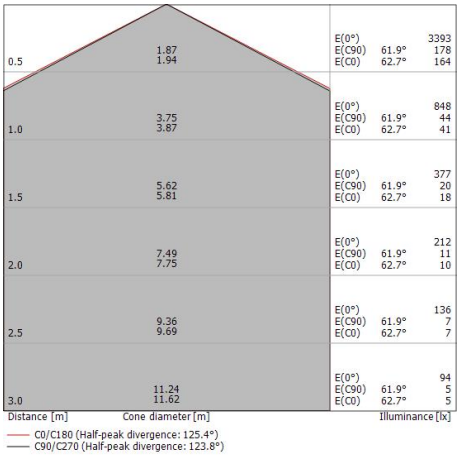
The ingress protection degree is IP40; the total weight is of 5.2 kg. The power supply driver is not provided and is to be ordered separately.

The total absorbed power is 45 W The power supply cable is included and features a 4.85 m length.

The device features protection class III and can be ceiling-mounted.

Compliant with the EN 60598-1 standard and its specific provisions.





Energieeffizienzklasse
Dieses Produkt enthält 10 Lichtquellen der Energieeffizienzklasse E.

Illuminotechnical Eigenschaften	
Light Output Ratio (LOR)	54 %
Lichtstrom (Lichtquelle)	5220 lm
Leuchten Lichtstrom	2837 lm
Consumption	45 W
Leuchten Lichtausbeute	63 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
Standard Deviation of Colour Matching	2 Step MacAdam
Farbwiedergabeindex	90 Ra
Standardumgebungstemperatur	-20 / +50°C

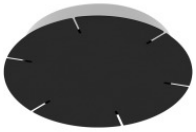
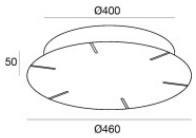
LED Life / Failure Ratio
L70 B10 C0 494435h (at Tj 65 Ta 25)
L80 B10 C0 310287h (at Tj 65 Ta 25)
L90 B10 C0 147586h (at Tj 65 Ta 25)

UGR	
UGR axial	19.1
UGR transversal	19.3
X=4H | Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL	
Optik C0/C180	124°
Light distribution simmetry	Symmetrical

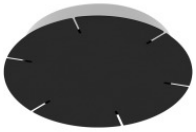
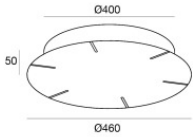
Linea Light Group reserves the right, without any advance notice, to change the characteristics of their products, as well as the availability of the same at any time. No product, relative technical data, illustrations and information are binding for Linea Light Group. Linea Light Group will not be held liable for any illustration, text and/or translation\ errors. All values indicated are measured values. There is a +/- 10% tolerance for the flow, CCT and power data.

Tour_PD | Pendant Luminaires | Accessories
C00414BBWDI

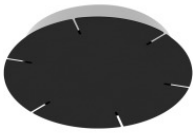
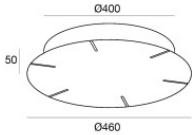
Deckenrosette - 6-Leiter-Rosette | 220-240 V AC DALI Push Max. 150 W + 150 W
Einschließlich Driver: Ja; Netzteil-Verwaltungsprotokoll: Dali; Maximale Leistung: 150+150W.
Material:Eisen, farbe:Text black RAL9005, bearbeitungstyp :Pulverbeschichtung mit duroplastischen Pulvern.

Code
C-F300035

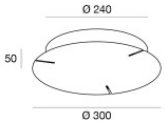
Deckenrosette - 6-Draht-Rosette | 220-240 V AC DALI Push Max 75 W + 100 W + 150 W
Einschließlich Driver: Ja; Netzteil-Verwaltungsprotokoll: Dali; Maximale Leistung: 75+100+150W.
Material:Eisen, farbe:Text black RAL9005, bearbeitungstyp :Pulverbeschichtung mit duroplastischen Pulvern.

Code
C-F300039

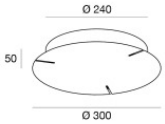
Deckenrosette - 6-Leiter-Rosette | 220-240 V AC On-Off Max 150 W + 150 W + 150 W
Einschließlich Driver: Ja; Netzteil-Verwaltungsprotokoll: On/off; Maximale Leistung: 150+150+150W.
Material:Eisen, farbe:Text black RAL9005, bearbeitungstyp :Pulverbeschichtung mit duroplastischen Pulvern.

Code
65413



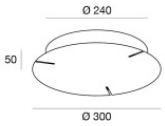
Deckenrosette - 3-Draht-Rosette | 220-240 V AC DALI2 Taster Max. 150 W
Einschließlich Driver: Ja; Netzteil-Verwaltungsprotokoll: Dali-2; Maximale Leistung: 150W.
Material:Eisen, farbe:Text black RAL9005, bearbeitungstyp :Pulverbeschichtung mit duroplastischen Pulvern.

Code
C-F300055



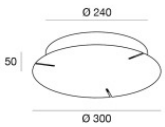
Deckenrosette - 3-Draht-Rosette | 220-240 V AC DALI-Taster Max. 75 W
Einschließlich Driver: Ja; Netzteil-Verwaltungsprotokoll: Dali; Maximale Leistung: 75W.
Material:Eisen, farbe:Text black RAL9005, bearbeitungstyp :Pulverbeschichtung mit duroplastischen Pulvern.

Code
C-F300014



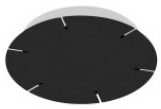
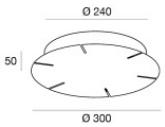
Deckenrosette - 3-Draht-Rosette | 220-240 V AC Phasenabschaltung Max. 100 W
Einschließlich Driver: Ja; Netzteil-Verwaltungsprotokoll: Phase cut; Maximale Leistung: 100W.
Material:Eisen, farbe:Text black RAL9005, bearbeitungstyp :Pulverbeschichtung mit duroplastischen Pulvern.

Code
64031



Deckenrosette - 3-Leiter-Rosette | 220-240 V AC On-Off Max 90 W
Einschließlich Driver: Ja; Netzteil-Verwaltungsprotokoll: On/off; Maximale Leistung: 90W.
Material:Eisen, farbe:Text black RAL9005, bearbeitungstyp :Pulverbeschichtung mit duroplastischen Pulvern.

Code
65142

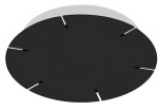



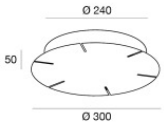
Deckenrosette - 6-Draht-Rosette | 220-240 V AC DALI Push Max 150 W
Einschließlich Driver: Ja; Netzteil-Verwaltungsprotokoll: Dali; Maximale Leistung: 150W.
Material:Eisen, farbe:Text black RAL9005, bearbeitungstyp :Pulverbeschichtung mit duroplastischen Pulvern.

Code
C-F300029

Linea Light Group reserves the right, without any advance notice, to change the characteristics of their products, as well as the availability of the same at any time. No product, relative technical data, illustrations and information are binding for Linea Light Group. Linea Light Group will not be held liable for any illustration, text and/or translation\ errors. All values indicated are measured values. There is a +/- 10% tolerance for the flow, CCT and power data.

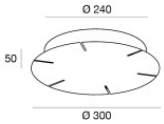
Tour_PD | Pendant Luminaires | Accessories
C00414BBWDI





Deckenrosette - 6-Draht-Rosette | 220-240 V AC On-Off Max 150 W
Einschließlich Driver: Ja; Netzteil-Verwaltungsprotokoll: On/off; Maximale Leistung: 150W.
Material:Eisen, farbe:Text black RAL9005, bearbeitungstyp :Pulverbeschichtung mit duroplastischen Pulvern.

Code
64067



Deckenrosette - 6-Draht-Rosette | 220-240 V AC Phase-cut Max 100 W
Einschließlich Driver: Ja; Netzteil-Verwaltungsprotokoll: Phase cut; Maximale Leistung: 100W.
Material:Eisen, farbe:Text black RAL9005, bearbeitungstyp :Pulverbeschichtung mit duroplastischen Pulvern.

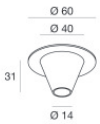
Code
64061

Deckenrosette - 3-Leiter-Rosette | 220-240 V AC DALI - 1-10V Max 70 W
Einschließlich Driver: Ja; Netzteil-Verwaltungsprotokoll: Dali,1-10v; Maximale Leistung: 70W.
Material:Aluminiumlegierung 6060, farbe:Text black RAL9005, bearbeitungstyp :Pulverbeschichtung mit duroplastischen Pulvern.

Code
64021

Deckenrosette - 3-Leiter-Rosette | 220-240 V AC On-Off - Phase Cut - Push Dim Max 50 W
Einschließlich Driver: Ja; Netzteil-Verwaltungsprotokoll: Phase cut; Maximale Leistung: 50W.
Material:Aluminiumlegierung 6060, farbe:Text black RAL9005, bearbeitungstyp :Pulverbeschichtung mit duroplastischen Pulvern.

Code
64011



Hängeleuchten - Aufhängungs Befestigungsset – 3 Stück
Material:Aluminiumlegierung 6026, farbe:Text black RAL9005, bearbeitungstyp :Pulverbeschichtung mit duroplastischen Pulvern.

Code
64670

Linea Light Group reserves the right, without any advance notice, to change the characteristics of their products, as well as the availability of the same at any time. No product, relative technical data, illustrations and information are binding for Linea Light Group. Linea Light Group will not be held liable for any illustration, text and/or translation\ errors. All values indicated are measured values. There is a +/- 10% tolerance for the flow, CCT and power data.