



LUMTECH

Catalogue Rail Magnétique

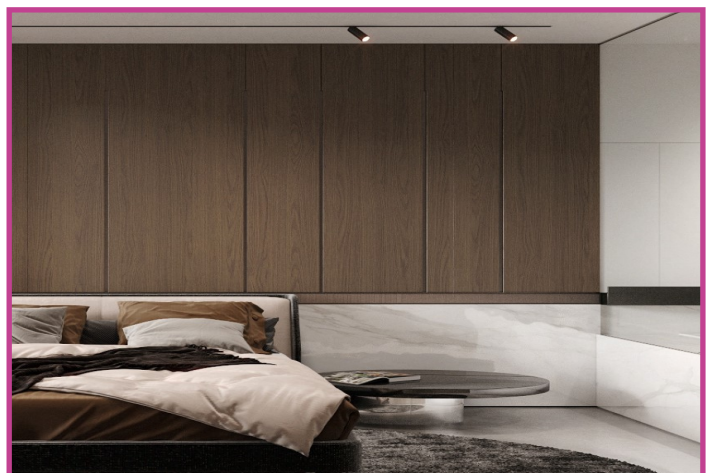
Catalogue 2022

LUMTECH - www.lumtech.fr - contact@lumtech.fr



LUMTECH

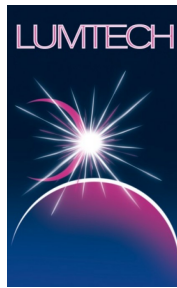
Catalogue Rail Magnétique





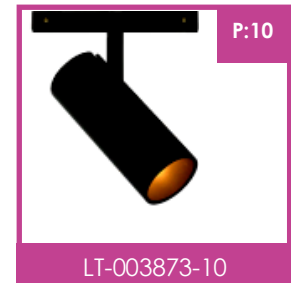
LUMTECH

Catalogue Rail Magnétique



LUMTECH

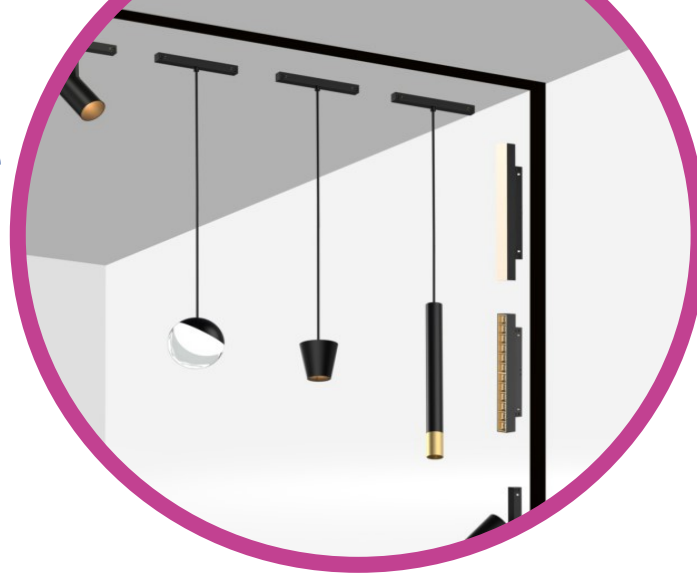
Catalogue Rail Magnétique





LUMTECH

Luminaire sur rail Magnétique



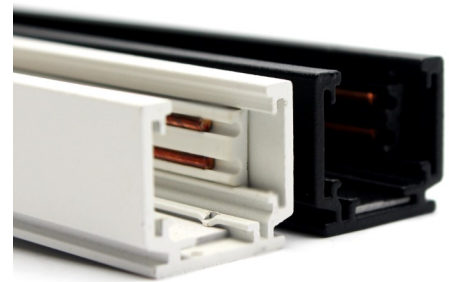
LT-003930-RAIL

Rail en castrée



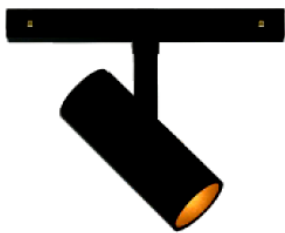
LT-003874-RAIL-S

Rail monté en surface



LT-003875-RAIL-S-

Rail monté en surface



LT-003873



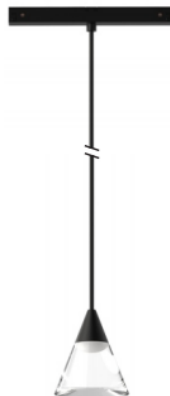
LT-003870



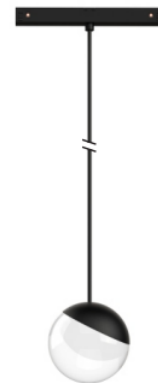
LT-003869



LT-003871



LT-003872-4-CÔNE

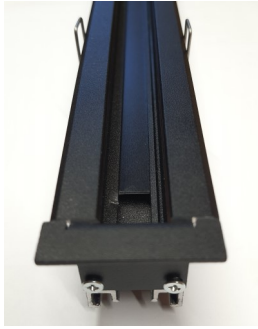


LT-003872-4-SPHERE



LUMTECH

Luminaire sur rail Magnétique



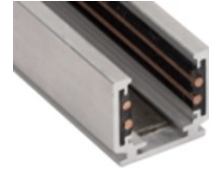
LT-003930-RAIL

Rail en castrée



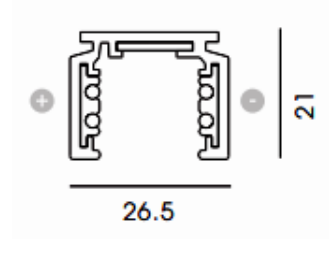
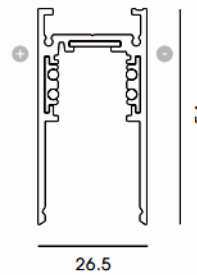
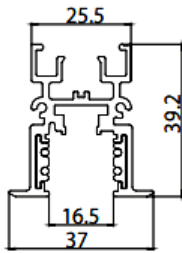
LT-003874-RAIL-S

Rail monté en surface (type2)

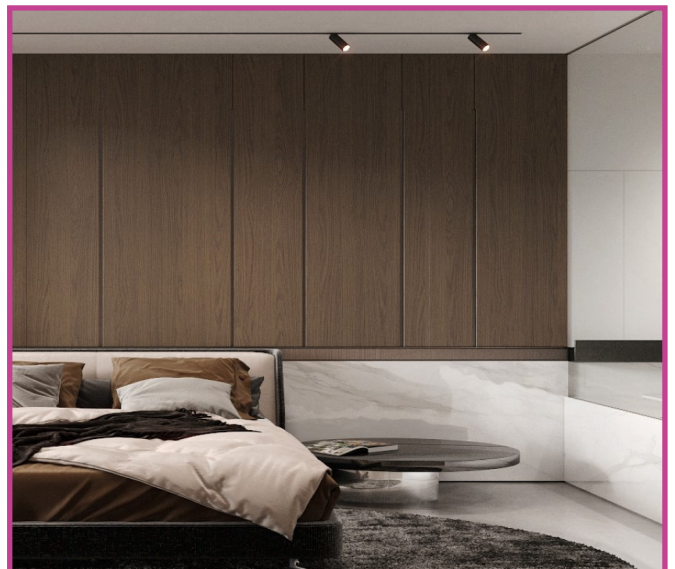


LT-003875-RAIL-S-

Rail monté en surface (type1)



Code	LT-003930-RAIL	LT-003874-RAIL-S	LT-003875-RAIL-S
Longueur	1m / 2 m		
Couleur	Noir / Blanc		
Spot compatible	LT4-003869 / LT4-003870 / LT4-003871 / LT4-003872 / LT4-003873		
Certificats	CE, Cmim		
Garantie	2ans		



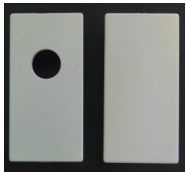


LUMTECH

Luminaire sur rail Magnétique



Connecteurs et accessoires



LT-003874-S-END



LT-003875-END-B



LT-003930-EXT



LT-003948-CONNECTI



LT-003948-CONNECTL



LT-003948-CONNECTCOURT



LT-003874-RAIL-FEEDER



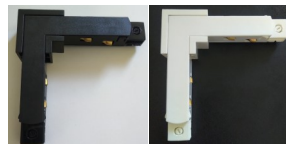
LT-003874-RAIL-CONNECTI



LT-003930-SPRING-Clip



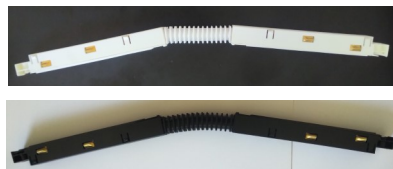
LT-003874-RAIL-R-CONNECTL



LT-003875-RAIL-CONNECTL



LT-003875-BACKET



LT-003874-RAIL-FLEXCONNECT



LT-003874-RAIL-CAB



LUMTECH

Luminaire sur rail Magnétique



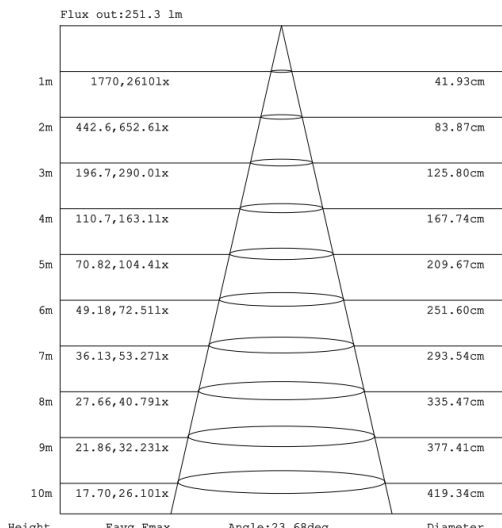
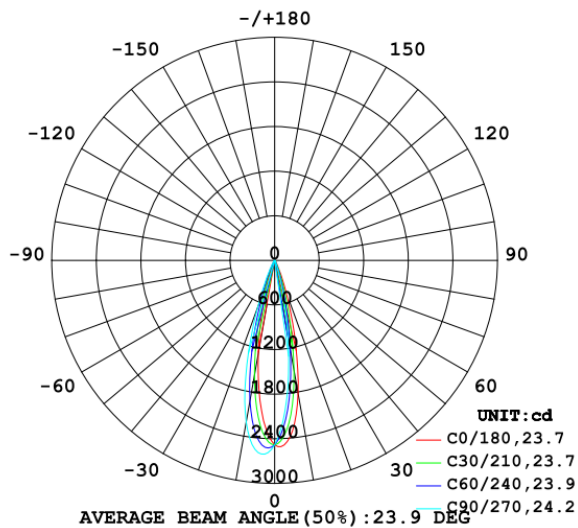
LT-003869



LT-003873-EXT-ROD



Données photométriques (24°) :



Courbe de distribution de la lumière [Unit : cd]

Courbe de Lux distance

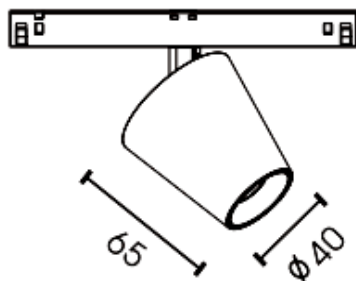


LUMTECH

Luminaire sur rail Magnétique



Dimensions :



Caractéristique

Code	LT4-003869-10	LT4-003869-10-DA
Dimensions	Ø 40 x 65 mm	
Réservation	-	
Puissance	10W	
Température de couleur	2700K / 3000K	
Alimentation	DC48V	
Courant d'appel / rush current		
Type de LED	Honourtek HRA0610	
Quantité de LED	1	
Flux lumineux	660lm (3000K)	
Type de lentille	-	-
Marque de driver	Rxpower Driver R48-15-300DB	
Dimmable	Non	Oui : Dali
Angle de faisceau	15° / 24° / 38°	
Couleur	Noir/Blanc	
Matériaux	Aluminium	
Longueur de câble	-	
Facteur de puissance	≥0,9	
Indice de protection	IP20	
CRI	≥90	
Durée de vie	50 000h	
Classe électrique	III	
Accessoires	LT4-003873-EXT-ROD	
	Barre d'extension	
Certificat	CE, RoHS	
Garantie	3 ans	

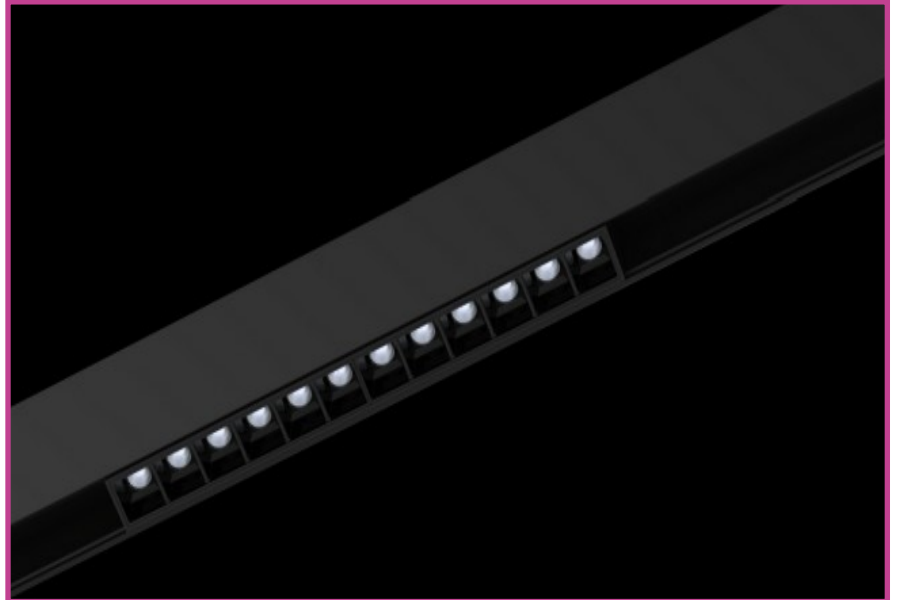


LUMTECH

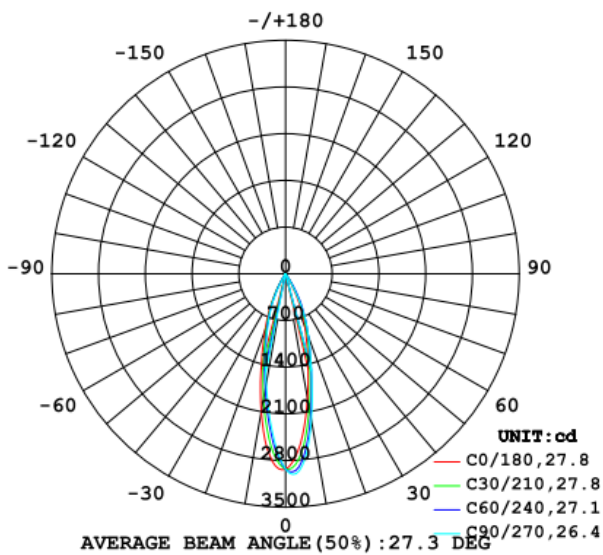
Luminaire sur rail Magnétique



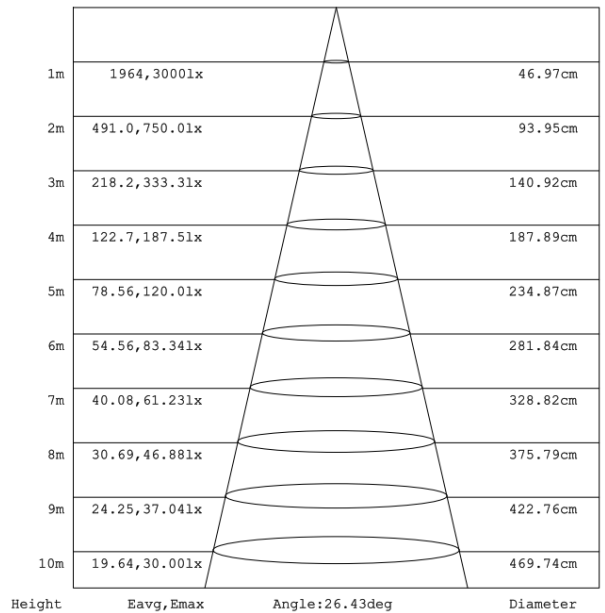
LT4-003870



Données photométriques (24°) :



Flux out: 383.6 lm



Courbe de distribution de la lumière [Unit : cd]

Courbe de Lux distance

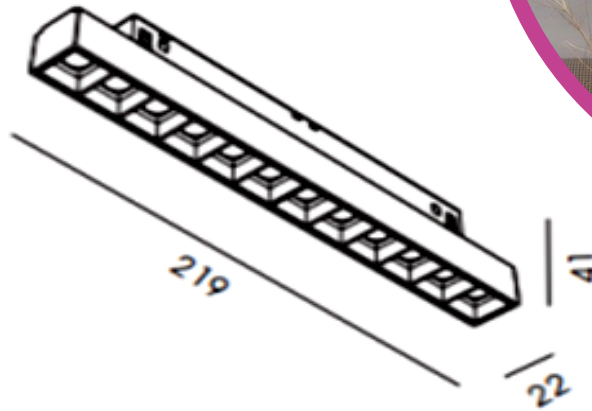


LUMTECH

Luminaire sur rail Magnétique



Dimensions :



Caractéristique

Code	LT4-003870-15	LT4-003870-15-DA
Dimensions	219 x 22 x 41 mm	
Réservation	-	
Puissance	15W	
Température de couleur	2700K / 3000K	
Alimentation	DC48V	
Courant d'appel / rush current		
Type de LED	OSRAM 3030	
Quantité de LED	1	
Flux lumineux +/-10% (87°)	900lm (3000K)	
Type de lentille	-	
Marque de diode	-	
Marque de driver	Driver R48-30-700DB	
Dimmable	Non	Oui : Dali
Angle de faisceau	24° / 36°	
Couleur	Noir / Blanc	
Matériaux	Aluminium	
Longueur de câble	-	
Facteur de puissance	≥0,9	
Indice de protection	IP20	
CRI	≥90	
Durée de vie	50 000 heures	
Classe électrique	Class III	
Accessoires	LT4-003870-15-BAF-G	
	Réflecteur : doré	
Certificat	CE, RoHS	
Garantie	3 ans	



LUMTECH

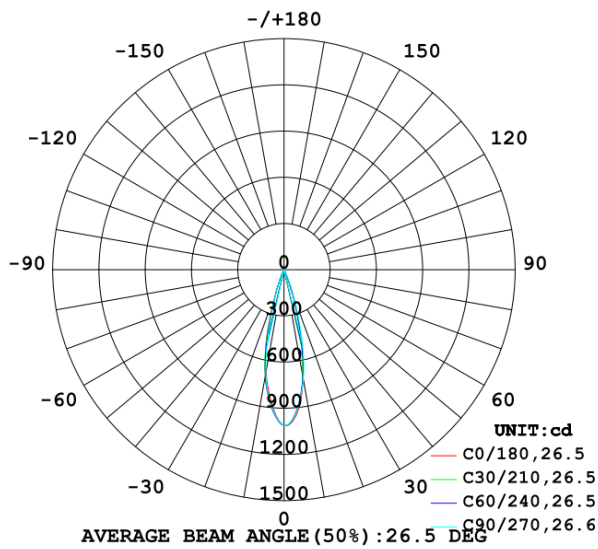
Luminaire sur rail Magnétique



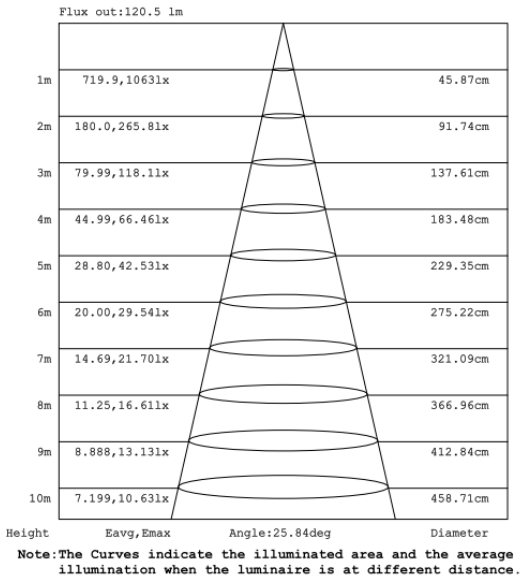
LT4-003873-8



Données photométriques (25°) :



Courbe de distribution de la lumière [Unit : cd]



Courbe de Lux distance



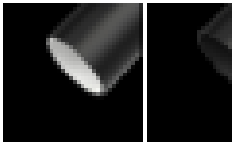
LT4-003873-8-COMB-GLASS



LT4-003873-8-WOV-GLASS



LT4-003873-8-COMB-HON



LT4-003873-8-BAF



LT4-003873-EXT-ROD

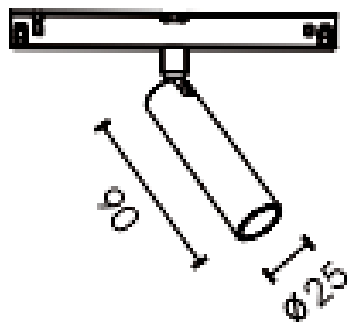


LUMTECH

Luminaire sur rail Magnétique



Dimensions :



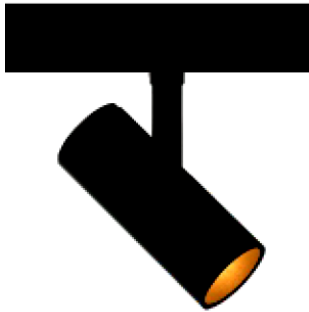
Caractéristiques :

Code	LT4-003873-8		LT4-003873-8-DA		
Dimensions	Ø 25 x 90 mm				
Réservation	-				
Puissance	8W				
Température de couleur	2700K / 3000K / 4000K				
Alimentation	DC48V				
Courant d'appel / rush current	-				
Type de LED	CREE XHP35				
Quantité de LED	1				
Flux lumineux +/-10% (87°)	456lm (3000K)				
Type de lentille	-				
Marque de diode	-				
Marque de driver	BT-OL28WFD-40X700 (DC500mA)		Driver Dali		
Dimmable	Non		Oui		
Angle de faisceau	15°/25°/30° /36°				
Couleur	Noir / Blanc				
Matériaux	Aluminium				
Longueur de câble	-				
Facteur de puissance	≥0,9				
Indice de protection	IP20				
CRI	≥90				
Durée de vie	50 000 heures				
Classe électrique	Class III				
Accessoires	LT4-003873-8-BAF	LT4-003873-8-COMB-HON	LT4-003873-8-COMB-GLASS	LT4-003873-8-WOV-GLASS	LT4-003873-EXT-ROD
	Réflecteur : blanc , noir , doré	nid d'abeille	Verre strié anti-éblouissement	Verre prismatique anti-éblouissement	tige d'extension
Rail compatible	LT4-003874-RAIL-R/ LT4-003874-RAIL-S / LT4-003875-RAIL-S				
Certificat	CE, RoHS				
Garantie	3 ans				



LUMTECH

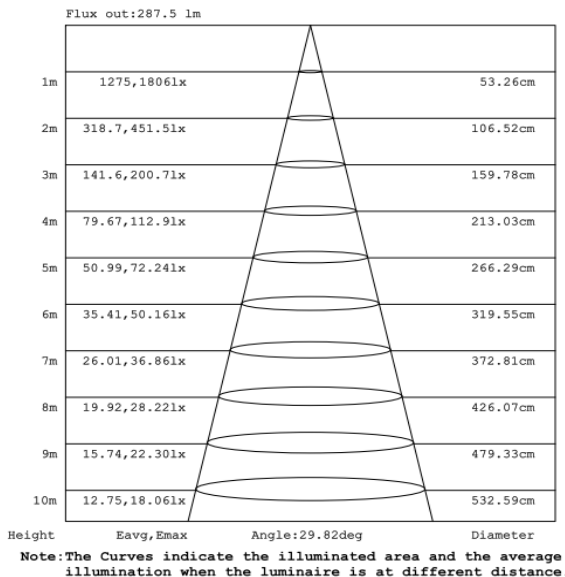
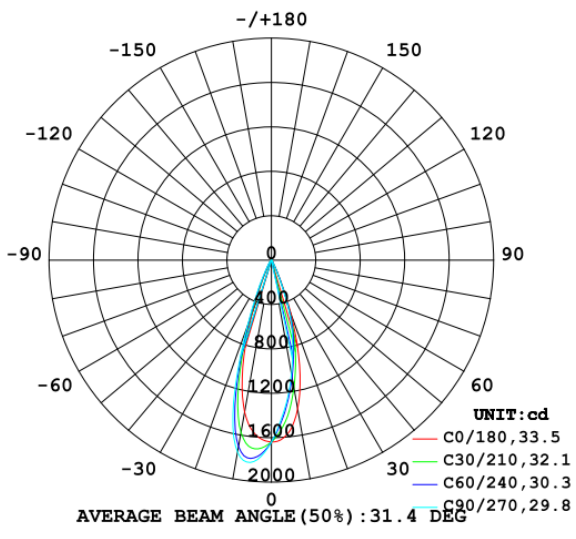
Luminaire sur rail Magnétique



LT4-003873-10

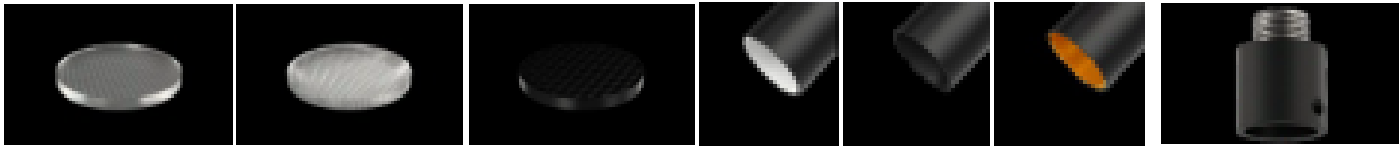


Données photométriques (38°) :



Courbe de distribution de la lumière [Unit : cd]

Courbe de Lux distance



LT4-003873-10-COMB-GLASS

LT4-003873-10-WOV-GLASS

LT4-003873-10-COMB-HON

LT4-003873-10-BAF

LT4-003873-EXT-ROD

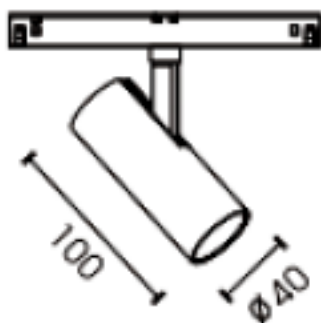


LUMTECH

Luminaire sur rail Magnétique



Dimensions :



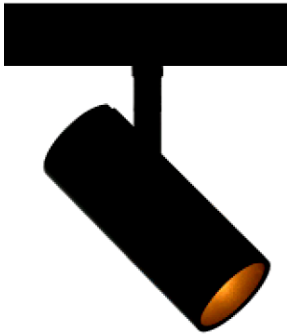
Caractéristiques :

Code	LT4-003873-10		LT4-003873-10-DA		
Dimensions	Ø 40 x 100 mm				
Réservation	-				
Puissance	10W				
Température de couleur	2700K / 3000K / 4000K				
Alimentation	DC48V				
Courant d'appel / rush current	-				
Type de LED	LUMINOUS				
Quantité de LED	1				
Flux lumineux +/- 10% (87°)	551lm (3000K)				
Type de lentille	-				
Marque de diode	-				
Marque de driver	BT-OL28WFD-40X700 (DC250mA)		Driver Dali		
Dimmable	Non		Oui		
Angle de faisceau	15°/25°/30°				
Couleur	Noir / Blanc				
Matériaux	Aluminium				
Longueur de câble	-				
Facteur de puissance	≥0,9				
Indice de protection	IP20				
CRI	≥90				
Durée de vie	50 000 heures				
Classe électrique	Class III				
Accessoires	LT4-003873-10-BAF	LT4-003873-10-COMB-HON	LT4-003873-10-COMB-GLASS	LT4-003873-10-WOV-GLASS	LT4-003873-EXT-ROD
	Réflecteur : blanc , noir , doré	nid d'abeille	Verre strié anti-éblouissement	Verre prismatique anti-éblouissement	tige d'extension
Rail compatible	LT4-003874-RAIL-R/ LT4-003874-RAIL-S / LT4-003875-RAIL-S				
Certificat	CE, RoHS				
Garantie	3 ans				



LUMTECH

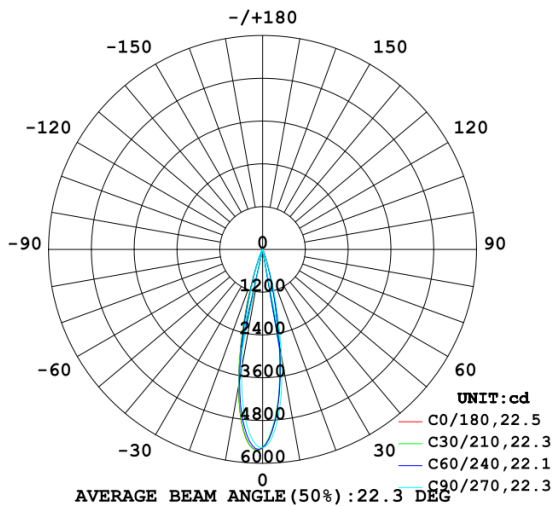
Luminaire sur rail Magnétique



LT4-003873-15



Données photométriques (38°) :



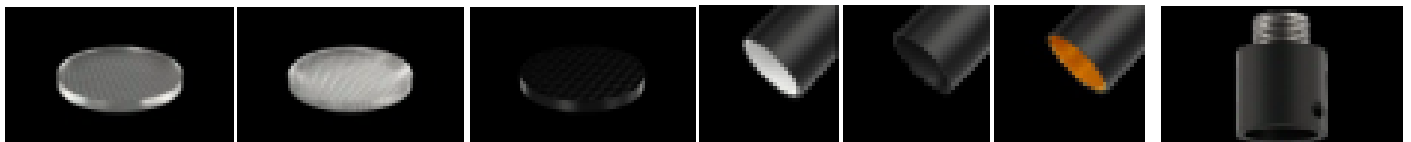
Flux out: 537.7 lm

Height	Eavg, Emax	Diameter
1m	3788,5657lx	39.40cm
2m	947.1,1414lx	78.79cm
3m	420.9,628.6lx	118.19cm
4m	236.8,353.6lx	157.58cm
5m	151.5,226.3lx	196.98cm
6m	105.2,157.1lx	236.38cm
7m	77.32,115.5lx	275.77cm
8m	59.19,88.39lx	315.17cm
9m	46.77,69.84lx	354.57cm
10m	37.88,56.57lx	393.96cm

Note: The Curves indicate the illuminated area and the average illumination when the luminaire is at different distance.

Courbe de distribution de la lumière [Unit : cd]

Courbe de Lux distance



LT4-003873-15-COMB-GLASS

LT4-003873-15-WOV-GLASS

LT4-003873-15-COMB-HON

LT4-003873-15-BAF

LT4-003873-EXT-ROD

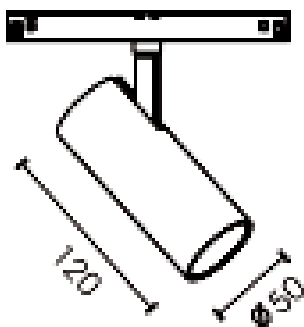


LUMTECH

Luminaire sur rail Magnétique



Dimensions :



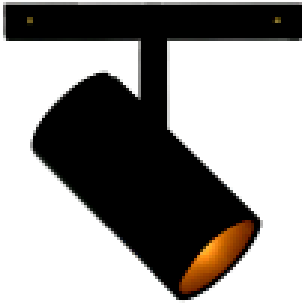
Caractéristiques :

Code	LT4-003873-15		LT4-003873-15-DA		
Dimensions	Ø 50 x 120 mm				
Réservation	-				
Puissance	15W				
Température de couleur	2700K / 3000K / 4000K				
Alimentation	DC48V				
Courant d'appel / rush current	-				
Type de LED	LUMINUS				
Quantité de LED	1				
Flux lumineux +/-10% (87°)	884lm (3000K)				
Type de lentille	-				
Marque de diode	-				
Marque de driver	BT-OL28WFD-40X700 (DC350mA)		Driver Dali		
Dimmable	Non		Oui		
Angle de faisceau	15°/24°/36°				
Couleur	Noir / Blanc				
Matériaux	Aluminium				
Longueur de câble	-				
Facteur de puissance	≥0,9				
Indice de protection	IP20				
CRI	≥90				
Durée de vie	50 000 heures				
Classe électrique	Class III				
Accessoires	LT4-003873-15-BAF	LT4-003873-15-COMB-HON	LT4-003873-15-COMB-GLASS	LT4-003873-15-WOV-GLASS	LT4-003873-EXT-ROD
	Réflecteur : blanc , noir , doré	nid d'abeille	Verre strié anti-éblouissement	Verre prismatique anti-éblouissement	tige d'extension
Rail compatible	LT4-003874-RAIL -R/ LT4-003874-RAIL-S / LT4-003875-RAIL-S				
Certificat	CE, RoHS				
Garantie	3 ans				



LUMTECH

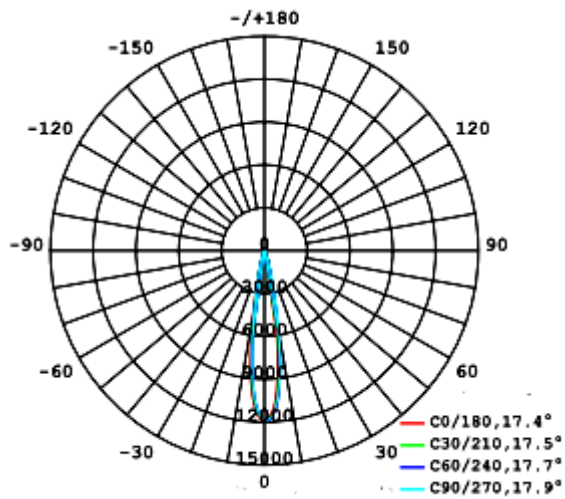
Luminaire sur rail Magnétique



LT4-003873-20



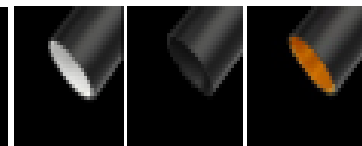
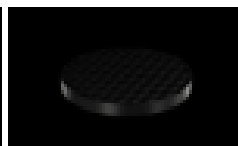
Données photométriques (3000K, 15°) :



Distance (m)	Beam Diameter (cm)	Beam Area (cm²)
1m	30.63	8558,120961
2m	61.25	2140,30241
3m	91.88	950,9,13441
4m	122.50	534.9,756.01
5m	153.13	342.3,483.91
6m	183.76	237.7,336.01
7m	214.38	174.7,246.91
8m	245.01	133.7,189.01
9m	275.63	105.7,149.31
10m	306.26	85.58,121.01

Courbe de distribution de la lumière [Unit : cd]

Courbe de Lux distance



LT4-003873-20-COMB-GLASS

LT4-003873-20-WOV-GLASS

LT4-003873-20-COMB-HON

LT4-003873-20-BAF

LT4-003873-EXT-ROD

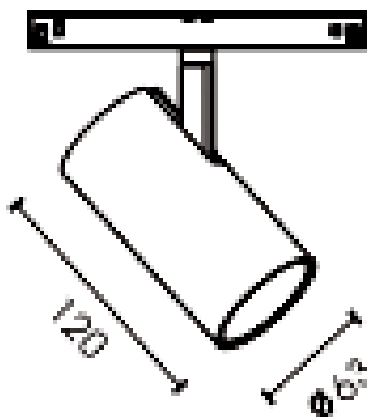


LUMTECH

Luminaire sur rail Magnétique



Dimensions :



Caractéristiques :

Code	LT4-003873-20		LT4-003873-20-DA			
Dimensions	Ø63 x 120 mm					
Réservation	-					
Puissance	20W					
Température de couleur	2700K / 3000K / 4000K					
Alimentation	DC 48V					
Type de LED	LUMINUS					
Quantité de LED	1 unité					
Flux lumineux en 3000K	1271 lm					
Type de lentille	-					
Marque de driver	BT-OL28WFD-40X700 (DC500mA)			Driver Dali		
Dimmable	Non			Oui		
Protocole	-			Dali		
Angle de faisceau	15° / 24° / 36°					
Couleur	Noir / Blanc					
Matériaux	Aluminium					
Longueur de câble	-					
Facteur de puissance	≥0,9					
Indice de protection	IP20					
IRC	≥90					
Durée de vie	50 000h					
Classe électrique	III					
Accessoire(s)	LT4-003873-20-BAF	LT4-003873-20-COMB-HON	LT4-003873-20-COMB-GLASS	LT4-003873-20-WOV-GLASS	LT4-003873-EXT-ROD	LT4-003874-RAIL / LT4-003875-RAIL
	Réflecteur : blanc, noir, doré	Nid d'abeille	Verre strié anti-éblouissement	Verre prismatique anti-éblouissement	tige d'extension	Rail magnétique
Courant d'appel	0.1670A					
Certificats	CE, RoHS, Cmm					
Garantie	3 ans					



LUMTECH

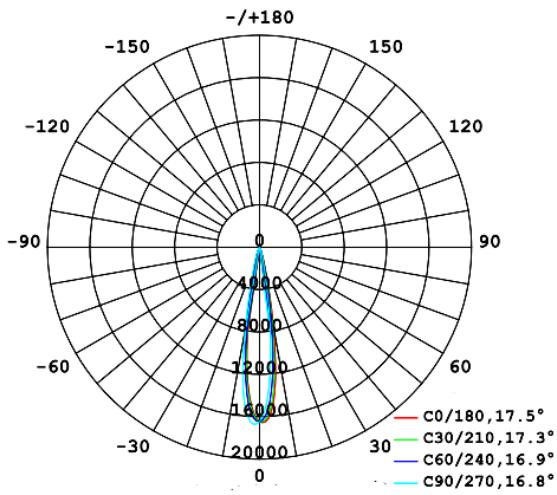
Luminaire sur rail Magnétique



LT4-003873-30



Données photométriques (3000K, 15°) :



1m	11813,173601x	28.27cm
2m	2953,43401x	56.54cm
3m	1313,19291x	84.81cm
4m	738.3,10851x	113.08cm
5m	472.5,694.41x	141.35cm
6m	328.1,482.21x	169.62cm
7m	241.1,354.31x	197.88cm
8m	184.6,271.21x	226.15cm
9m	145.8,214.31x	254.42cm
10m	118.1,173.61x	282.69cm

Courbe de distribution de la lumière [Unit : cd]

Courbe de Lux distance



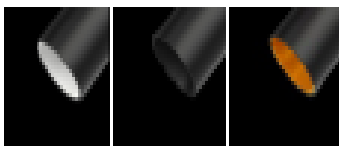
LT4-003873-30-COMB-GLASS



LT4-003873-30-WOV-GLASS



LT4-003873-30-COMB-HON



LT4-003873-30-BAF



LT4-003873-EXT-ROD

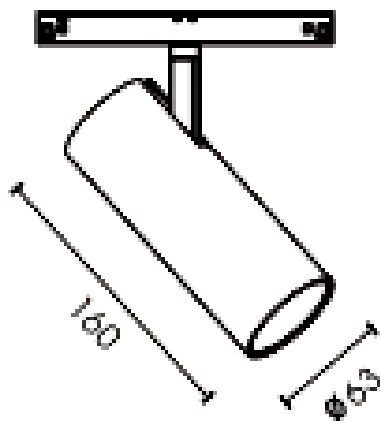


LUMTECH

Luminaire sur rail Magnétique



Dimensions :



Caractéristiques :

Code	LT4-003873-30		LT4-003873-30-DA			
Dimensions	Ø63 x 160 mm					
Réservation	-					
Puissance	30W					
Température de couleur	2700K / 3000K / 4000K					
Alimentation	DC 48V					
Type de LED	LUMINUS					
Quantité de LED	1 unité					
Flux lumineux en 3000K	1700 lm					
Type de lentille	-					
Marque de driver	BT-OL28WFD-40X700 (DC700mA)			Driver Dali		
Dimmable	Non			Oui		
Protocole	-			Dali		
Angle de faisceau	15° / 24° / 36°					
Couleur	Noir / Blanc					
Matériaux	Aluminium					
Longueur de câble	-					
Facteur de puissance	≥0,9					
Indice de protection	IP20					
IRC	≥90					
Durée de vie	50 000h					
Classe électrique	III					
Accessoire(s)	LT4-003873-30-BAF	LT4-003873-30-COMB-HON	LT4-003873-30-COMB-GLASS	LT4-003873-30-WOV-GLASS	LT4-003873-EXT-ROD	LT4-003874-RAIL / LT4-003875-RAIL
	Réflecteur : blanc, noir, doré	Nid d'abeille	Verre strié anti-éblouissement	Verre prismatique anti-éblouissement	tige d'extension	Rail magnétique
Courant d'appel	0.2250A					
Certificats	CE, RoHS, Cmic					
Garantie	3 ans					



LUMTECH

Luminaire sur rail Magnétique

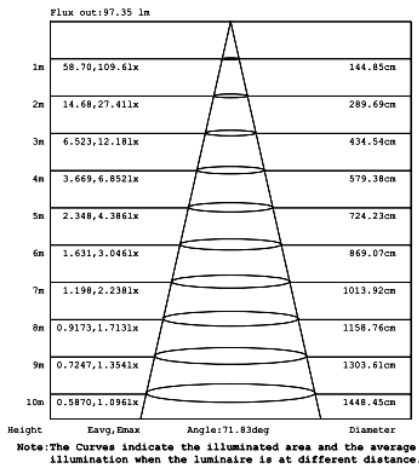


LT4-003872-4-CÔNE

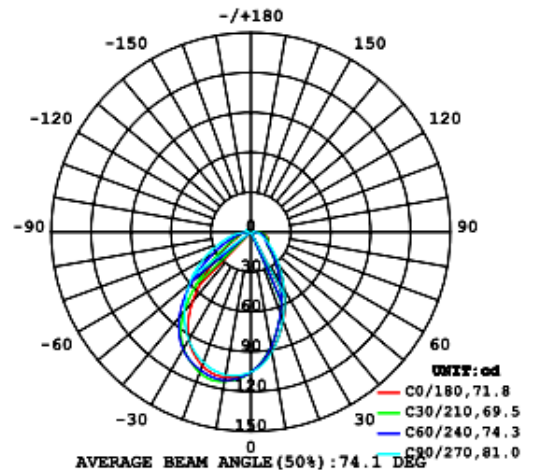
LT4-003872-4-SPHERE



Données photométriques (3000K, 120°) :



Courbe de Lux distance



Courbe de distribution de la lumière [Unit : cd]

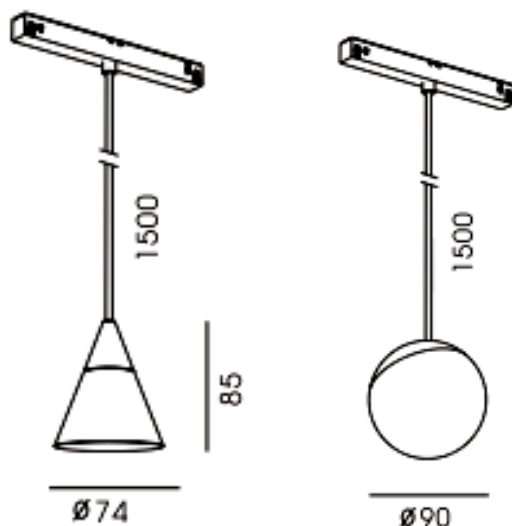


LUMTECH

Luminaire sur rail Magnétique



Dimensions :



Caractéristiques :

Code	LT4-003872-4-SPHERE	LT4-003872-4-SPHERE-DA	LT4-003872-4-CÔNE	LT4-003872-4-CÔNE-DA
Dimensions	Ø90 mm		Ø74 X 85 mm	
Réservation	-			
Puissance	4W			
Température de couleur	2700K / 3000K			
Alimentation	DC 48V			
Type de LED	OSRAM 3030			
Quantité de LED	1 unité			
Flux lumineux en 3000K	412 lm			
Type de lentille				
Marque de driver	Driver R48-30-700DB			
Dimmable	Non	Oui	Non	oui
Protocole	-	Dali	-	Dali
Angle de faisceau	120°			
Couleur	Noir / Blanc			
Matériaux	Aluminium			
Longueur de câble	-			
Facteur de puissance	≥0,9			
Indice de protection	IP20			
IRC	≥90			
Durée de vie	50 000h			
Classe électrique	III			
Accessoire(s)	LT4-003874-RAIL		LT4-003875-RAIL	
	Rail magnétique			
Courant d'appel	0.0580A			
Certificats	CE, RoHS, Cmm			
Garantie	3 ans			



LUMTECH

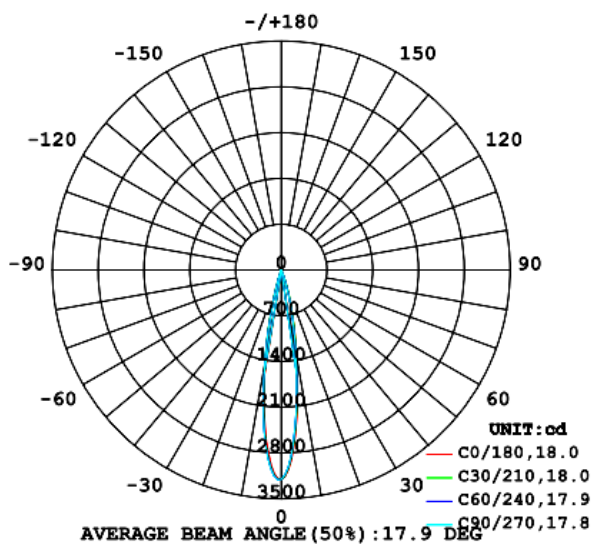
Luminaire sur rail Magnétique



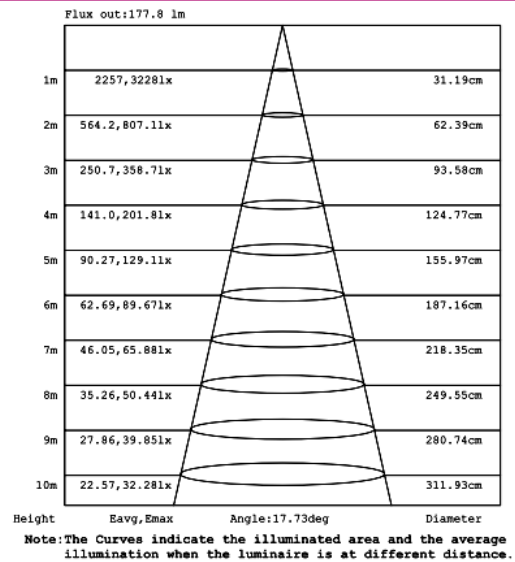
LT4-003871



Données photométriques (3000K, 15°):



Courbe de distribution de la lumière [Unit : cd]



Courbe de Lux distance

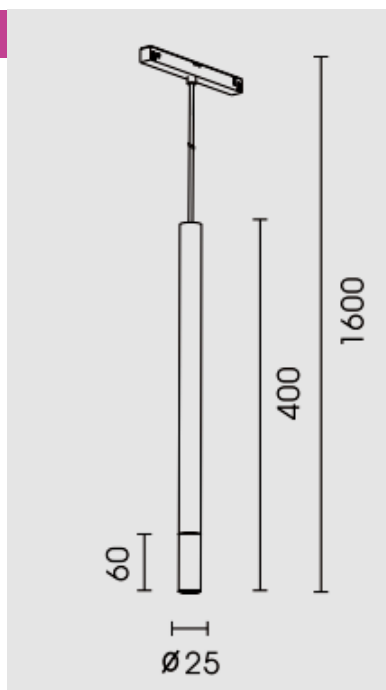


LUMTECH

Luminaire sur rail Magnétique



Dimensions :



Caractéristiques :

Code	LT4-003871-8	LT4-003871-8-DA
Dimensions	Ø25 x 400 mm	
Réservation	-	
Puissance	8W	
Température de couleur	2700K / 3000K	
Alimentation	DC 48V	
Type de LED	CREE XH	
Quantité de LED	1 unité	
Flux lumineux en 3000K	325 lm	
Type de lentille	-	
Marque de driver	Rxpower Driver R48-30-700DB	
Dimmable	Non	Oui
Protocole	-	Dali
Angle de faisceau	15° / 25° / 30°	
Couleur	Noir / Blanc	
Matériaux	Aluminium	
Longueur de câble	-	
Facteur de puissance	≥0,9	
Indice de protection	IP20	
IRC	≥90	
Durée de vie	50 000h	
Classe électrique	III	
Accessoire(s)	LT4-003871-8-BAF-G	LT4-003874-RAIL / LT4-003875-RAIL
	Réflecteur doré	Rail magnétique
Courant d'appel	0.0740A	
Certificats	CE, RoHS, Cmic	
Garantie	3 ans	

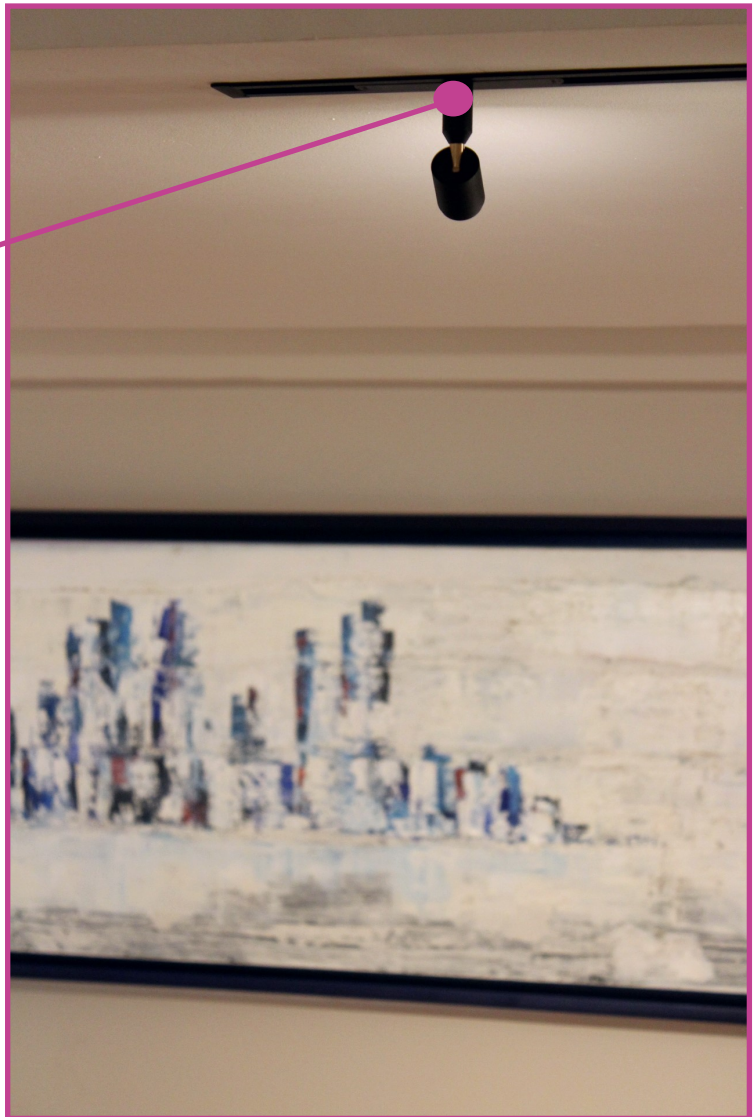


LUMTECH

Mini spot sur rail 3W IP20



LT-004059



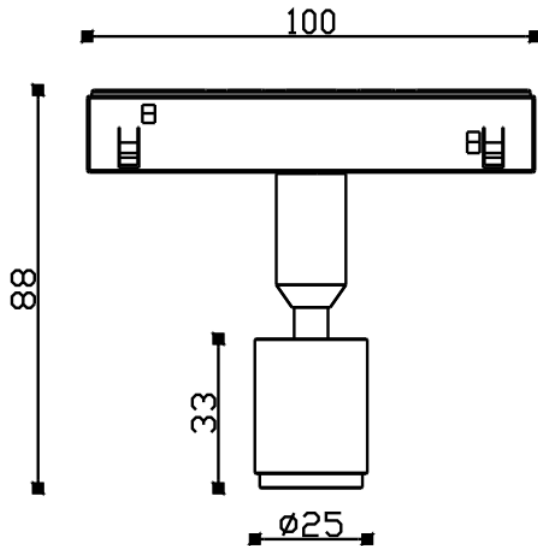


LUMTECH

Mini spot sur rail 3W IP20



Dimensions :



Caractéristiques :

Code	LT-004059
Dimensions	25 Ø 33 mm
Réservation	100 mm
Puissance	3 w
Température de couleur	3000K
Alimentation	DC700mA
Type de LED	LUMINUS
Quantité de LED	1
Flux lumineux en 3000K	130 lm
Type de lentille	LLO122
Marque de driver	-
Dimmable	Oui
Protocole	DALI
Angle de faisceau	15°/24°/30°
Couleur	Noir—Blanc
Matériaux	Aluminium
Facteur de puissance	≥0.5
Indice de protection	IP20
IRC	Ra≥95
UGR	<11
Durée de vie	50000Hrs
Classe électrique	III
Courant d'appel	-
Certificats	CE,Cmim
Garantie	2 ans



LUMTECH

Spot sur rail 2x3W IP20



LT-004059



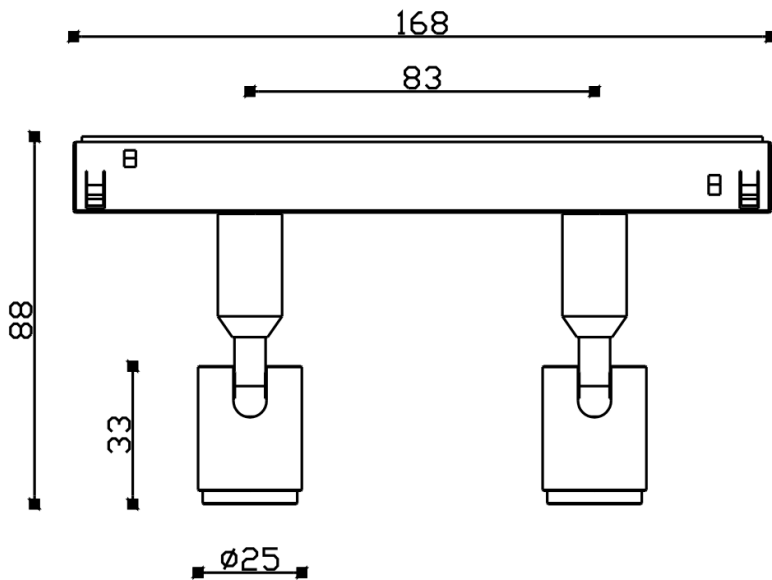


LUMTECH

Spot sur rail 2x3W IP20

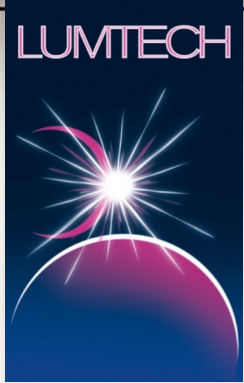


Dimensions :



Caractéristiques :

Code	LT-004059
Dimensions	25 Ø 33 mm
Réservation	-
Puissance	2 X 3 w
Température de couleur	2700K/4000K
Alimentation	DC700mA
Type de LED	LUMINUS
Quantité de LED	1
Flux lumineux en 3000K	2 X 130 lm
Type de lentille	-
Marque de driver	-
Dimmable	Oui
Protocole	DALI
Angle de faisceau	15°/24°/30°
Couleur	Noir-Blanc
Matériaux	Aluminium
Facteur de puissance	≥0.5
Indice de protection	IP20
IRC	≥95
UGR	< 5
Durée de vie	50000 h
Classe électrique	III
Courant d'appel	-
Certificats	CE,Cmim
Garantie	2 ans



LUMTECH

2

0

2

2