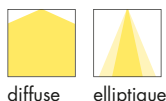













SUSPENSIONS D'INTÉRIEUR DOUBLE ÉMISSION POUR ESPACES DE TRAVAIL, POINTS DE VENTE, HÔTELLERIE ET HABITAT



diffuse elliptique

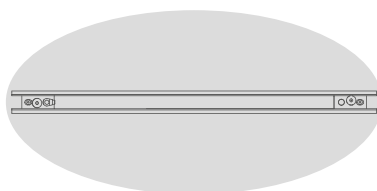


2700K 3000K 4000K

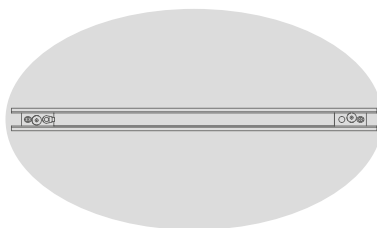
	620 mm	1180 mm	1740 mm
COLLERETTE CONVEXE	 BERICA S 1.0 p. 670 14W 230Vac ON / OFF, DALI + PUSH	 BERICA S 1.1 p. 671 28W 230Vac ON / OFF, DALI + PUSH	 BERICA S 1.2 p. 671 39W 230Vac ON / OFF, DALI + PUSH
COLLERETTE PLATE	 BERICA S 2.0 p. 672 14W 230Vac ON / OFF, DALI + PUSH	 BERICA S 2.1 p. 673 28W 230Vac ON / OFF, DALI + PUSH	 BERICA S 2.2 p. 673 39W 230Vac ON / OFF, DALI + PUSH
COLLERETTE CONCAVE	 BERICA S 3.0 p. 674 14W 230Vac ON / OFF, DALI + PUSH	 BERICA S 3.1 p. 675 28W 230Vac ON / OFF, DALI + PUSH	 BERICA S 3.2 p. 675 39W 230Vac ON / OFF, DALI + PUSH
APPLIQUES D'INTÉRIEUR	BERICA IN p. 608		
APPLIQUES D'EXTÉRIEUR	BERICA OUT p. 316		



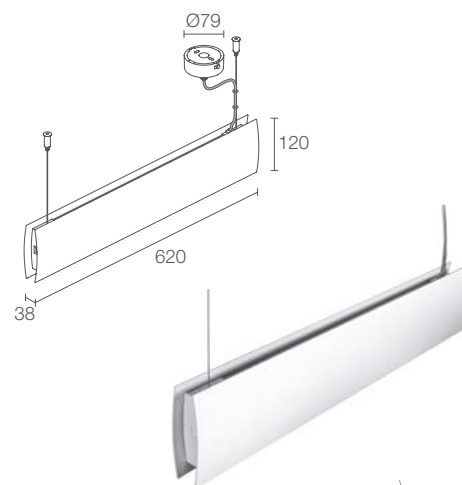
^
BERICA S 2.0
3000K, 14W, 58°x99°, bronze antique



Optique 44°x90°



Optique 58°x99°



BERICA S 1.0

CE ENE LED TECH kg 2,0 IP40 DALI PUSH
A A+ A++

PUISSANCE / ALIMENTATION RÉFÉRENCE

14W 230Vac
BS10101 ■ **00** ■ **D** ■ **B** Blanc
BS10101 ■ **00** ■ **D** ■ **6** Blanc antique
BS10101 ■ **00** ■ **D** ■ **Z** Bronze antique
BS10101 ■ **00** ■ **D** ■ **K** Gris aluminium mat
BS10101 ■ **00** ■ **D** ■ **8** Apprêt

■ GESTION DE PILOTAGE

0 - on / off
D - DALI + PUSH

■ COULEUR LED

F - 2700K
5 - 3000K
9 - 4000K

■ OPTIQUE INFÉRIEURE

L - 44°x90°
K - 58°x99°
D - diffuse

OPTIQUE SUPÉRIEURE

diffuse

FLUX DE LA SOURCE 1647 lm (3000K)

FLUX SORTANT DU LUMINAIRE 1159 lm (3000K, 44°x90°+ diffuse)

NBRE ET TYPE DE LED 84 mid power LED
3 step MacAdam, 60000h L90 B10 (AT 25°)

MATÉRIAU corps et collerette en aluminium anticorrosion
rosace en acier

BOÎTIER D'ALIMENTATION intégré

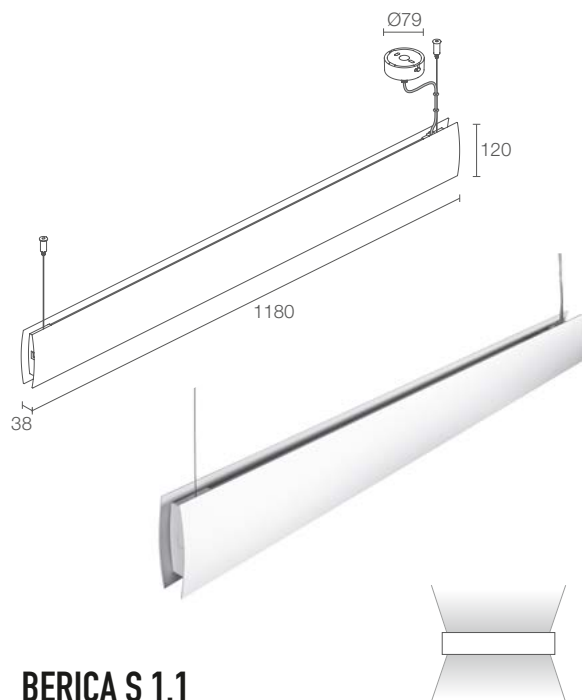
CÂBLES D'ALIMENTATION on/off : câble en PVC + PVC de 2,5 m inclus,
2x0,75 Ø5,4 mm,
DALI : câble en PVC + PVC de 2,5 m inclus,
5x0,75 Ø6,6 mm

MONTAGE apparent (plafond) avec rosace

CARACTÉRISTIQUES IRC >90

REMARQUES version applique d'intérieur Berica IN 1 p. 612
version applique d'extérieur Berica OUT 1 p. 318
longueurs sur mesure disponibles sur demande,
version mono-émission disponible sur demande
version avec gestion Casambi, contrôlable via
l'application Casambi, disponible sur demande

DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES voir p. 788



BERICA S 1.1

CE ENEC LED TECH 38 kg 3,8 IP40 DALI PUSH
A A+ A++

28W 230Vac

BS11101 ■ **00** ■ **D** ■ **B** Blanc
BS11101 ■ **00** ■ **D** ■ **6** Blanc antique
BS11101 ■ **00** ■ **D** ■ **Z** Bronze antique
BS11101 ■ **00** ■ **D** ■ **K** Gris aluminium mat
BS11101 ■ **00** ■ **D** ■ **8** Apprêt

■ **0** - on / off
■ **D** - DALI + PUSH

■ **F** - 2700K
■ **5** - 3000K
■ **9** - 4000K

■ **L** - 44°x90°
■ **K** - 58°x99°
■ **D** - diffuse

diffuse

3312 lm (3000K)

2320 lm (3000K, 44°x90°+ diffuse)

180 mid power LED
3 step MacAdam, 60000h L90 B10 (AT 25°C)

corps et collerette en aluminium anticorrosion
rosace en acier

intégré

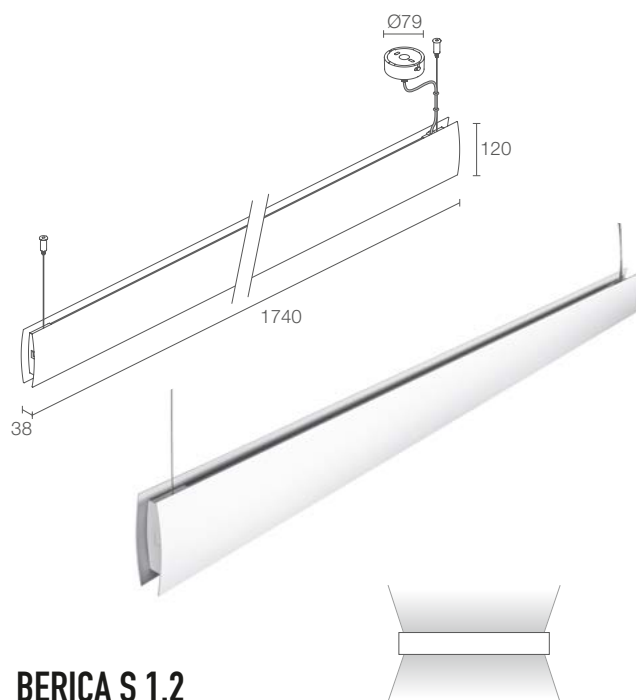
on/off : câble en PVC + PVC de 2,5 m inclus,
2x0,75 Ø5,4 mm,
DALI : câble en PVC + PVC de 2,5 m inclus,
5x0,75 Ø6,6 mm

apparent (plafond) avec rosace

IRC >90

version applique d'intérieur Berica IN 1 p. 612
version applique d'extérieur Berica OUT 1 p. 318
longueurs sur mesure disponibles sur demande,
version mono-émission disponible sur demande
version avec gestion Casambi, contrôlable via
l'application Casambi, disponible sur demande

voir p. 788



BERICA S 1.2

CE ENEC LED TECH 38 kg 5,1 IP40 DALI PUSH
A A+ A++

39W 230Vac

BS12101 ■ **00** ■ **D** ■ **B** Blanc
BS12101 ■ **00** ■ **D** ■ **6** Blanc antique
BS12101 ■ **00** ■ **D** ■ **Z** Bronze antique
BS12101 ■ **00** ■ **D** ■ **K** Gris aluminium mat
BS12101 ■ **00** ■ **D** ■ **8** Apprêt

■ **0** - on / off
■ **D** - DALI + PUSH

■ **F** - 2700K
■ **5** - 3000K
■ **9** - 4000K

■ **L** - 44°x90°
■ **K** - 58°x99°
■ **D** - diffuse

diffuse

4747 lm (3000K)

3333 lm (3000K, 44°x90°+ diffuse)

270 mid power LED
3 step MacAdam, 60000h L90 B10 (AT 25°C)

corps et collerette en aluminium anticorrosion
rosace en acier

intégré

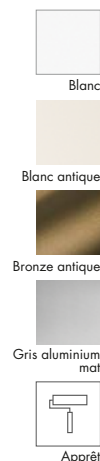
on/off : câble en PVC + PVC de 2,5 m inclus,
2x0,75 Ø5,4 mm,
DALI : câble en PVC + PVC de 2,5 m inclus,
5x0,75 Ø6,6 mm

apparent (plafond) avec rosace

IRC >90

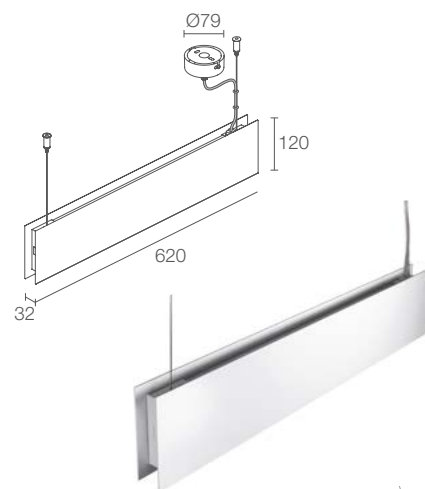
version applique d'intérieur Berica IN 1 p. 612
version applique d'extérieur Berica OUT 1 p. 318
longueurs sur mesure disponibles sur demande,
version mono-émission disponible sur demande
version avec gestion Casambi, contrôlable via
l'application Casambi, disponible sur demande

voir p. 788





^
BERICA S 2.0
bronze antique



BERICA S 2.0

CE ENEC LED TECH kg 2,0 IP40 DALI PUSH
A A+ A++

PUISSANCE / ALIMENTATION RÉFÉRENCE

14W 230Vac
BS20101 ■ 00 ■ D ■ B Blanc
BS20101 ■ 00 ■ D ■ 6 Blanc antique
BS20101 ■ 00 ■ D ■ Z Bronze antique
BS20101 ■ 00 ■ D ■ K Gris aluminium mat
BS20101 ■ 00 ■ D ■ 8 Apprêt

■ GESTION DE PILOTAGE

0 - on / off
D - DALI + PUSH

■ COULEUR LED

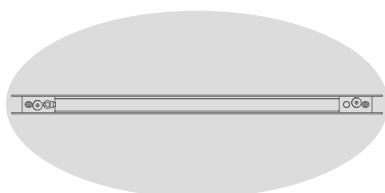
F - 2700K
5 - 3000K
9 - 4000K

■ OPTIQUE INFÉRIEURE

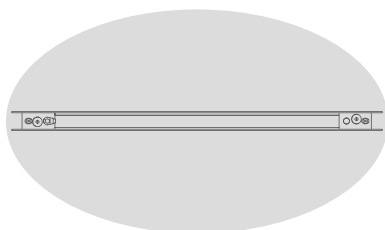
L - 44°x90°
K - 58°x99°
D - diffuse

OPTIQUE SUPÉRIEURE

diffuse

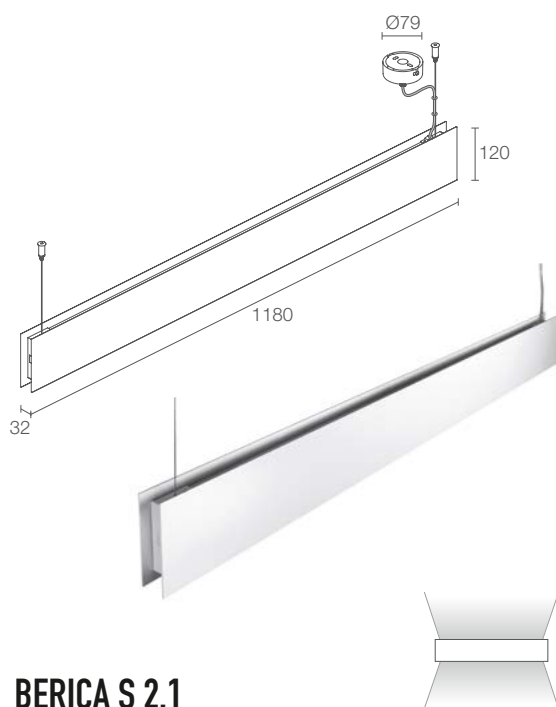


Optique 44°x90°



Optique 58°x99°

FLUX DE LA SOURCE	1647 lm (3000K)
FLUX SORTANT DU LUMINAIRE	1325 lm (3000K, 44°x90°+ diffuse)
NBRE ET TYPE DE LED	84 mid power LED 3 step MacAdam, 60000h L90 B10 (AT 25°C)
MATÉRIAU	corps et collerette en aluminium anticorrosion rosace en acier
BOÎTIER D'ALIMENTATION	intégré
CÂBLES D'ALIMENTATION	on/off : câble en PVC + PVC de 2,5 m inclus, 2x0,75 Ø5,4 mm, DALI : câble en PVC + PVC de 2,5 m inclus, 5x0,75 Ø6,6 mm
MONTAGE	apparent (plafond) avec rosace
CARACTÉRISTIQUES	IRC >90
REMARQUES	version applique d'intérieur Berica IN 2 p. 614 version applique d'extérieur Berica OUT 2 p. 320 longueurs sur mesure disponibles sur demande, version mono-émission disponible sur demande version avec gestion Casambi, contrôlable via l'application Casambi, disponible sur demande
DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES	voir p. 789



BERICA S 2.1

CE ENEC LED TECH 32 kg 3,8 IP40 DALI PUSH
A A+ A++

28W 230Vac

BS21101 ■ **00** ■ **D** ■ **B** Blanc
BS21101 ■ **00** ■ **D** ■ **6** Blanc antique
BS21101 ■ **00** ■ **D** ■ **Z** Bronze antique
BS21101 ■ **00** ■ **D** ■ **K** Gris aluminium mat
BS21101 ■ **00** ■ **D** ■ **8** Apprêt

■ **0** - on / off
■ **D** - DALI + PUSH

■ **F** - 2700K
■ **5** - 3000K
■ **9** - 4000K

■ **L** - 44°x90°
■ **K** - 58°x99°
■ **D** - diffuse

diffuse

3312 lm (3000K)

2653 lm (3000K, 44°x90°+ diffuse)

180 mid power LED
3 step MacAdam, 60000h L90 B10 (AT 25°C)

corps et collerette en aluminium anticorrosion
rosace en acier

intégré

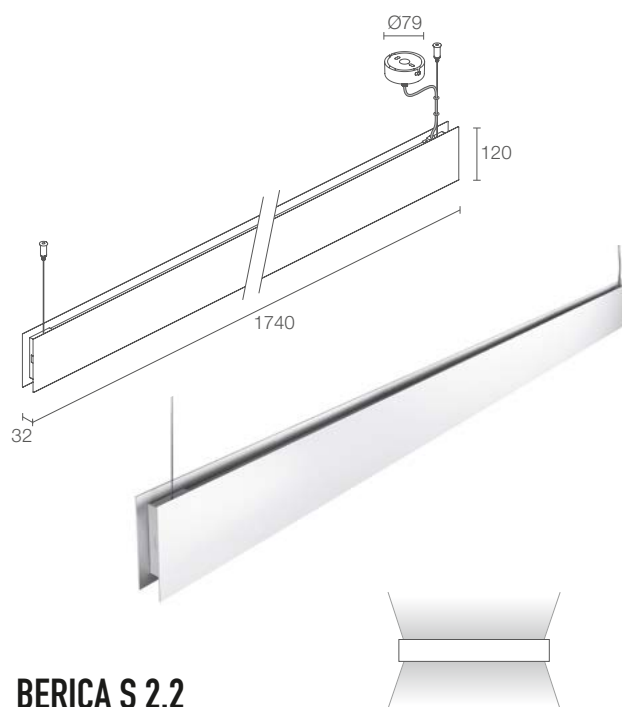
on/off : câble en PVC + PVC de 2,5 m inclus,
2x0,75 Ø5,4 mm,
DALI : câble en PVC + PVC de 2,5 m inclus,
5x0,75 Ø6,6 mm

apparent (plafond) avec rosace

IRC >90

version applique d'intérieur Berica IN 2 p. 614
version applique d'extérieur Berica OUT 2 p. 320
longueurs sur mesure disponibles sur demande,
version mono-émission disponible sur demande
version avec gestion Casambi, contrôlable via
l'application Casambi, disponible sur demande

voir p. 789



BERICA S 2.2

CE ENEC LED TECH 32 kg 5,1 IP40 DALI PUSH
A A+ A++

39W 230Vac

BS22101 ■ **00** ■ **D** ■ **B** Blanc
BS22101 ■ **00** ■ **D** ■ **6** Blanc antique
BS22101 ■ **00** ■ **D** ■ **Z** Bronze antique
BS22101 ■ **00** ■ **D** ■ **K** Gris aluminium mat
BS22101 ■ **00** ■ **D** ■ **8** Apprêt

■ **0** - on / off
■ **D** - DALI + PUSH

■ **F** - 2700K
■ **5** - 3000K
■ **9** - 4000K

■ **L** - 44°x90°
■ **K** - 58°x99°
■ **D** - diffuse

diffuse

4747 lm (3000K)

3800 lm (3000K, 44°x90°+ diffuse)

270 mid power LED
3 step MacAdam, 60000h L90 B10 (AT 25°C)

corps et collerette en aluminium anticorrosion
rosace en acier

intégré

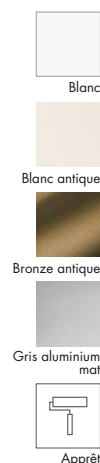
on/off : câble en PVC + PVC de 2,5 m inclus,
2x0,75 Ø5,4 mm,
DALI : câble en PVC + PVC de 2,5 m inclus,
5x0,75 Ø6,6 mm

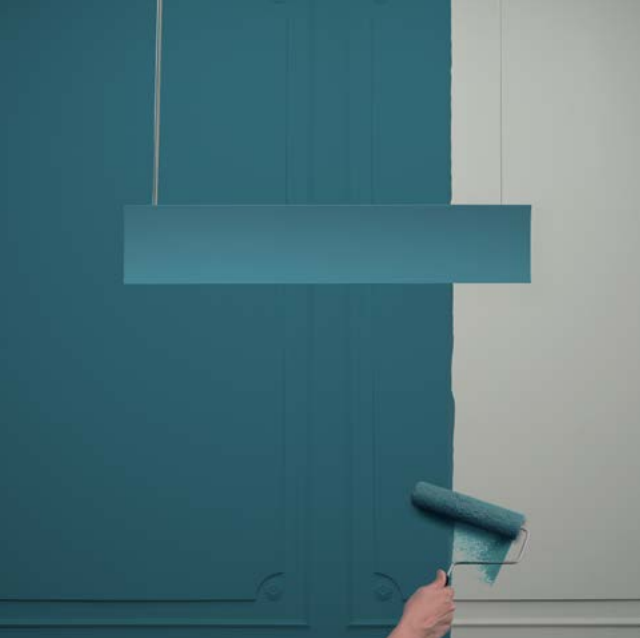
apparent (plafond) avec rosace

IRC >90

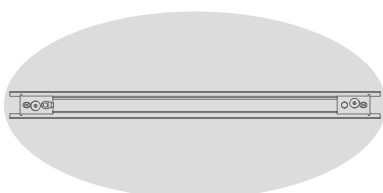
version applique d'intérieur Berica IN 2 p. 614
version applique d'extérieur Berica OUT 2 p. 320
longueurs sur mesure disponibles sur demande,
version mono-émission disponible sur demande
version avec gestion Casambi, contrôlable via
l'application Casambi, disponible sur demande

voir p. 789

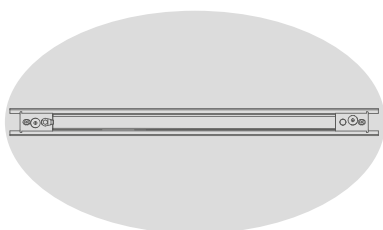




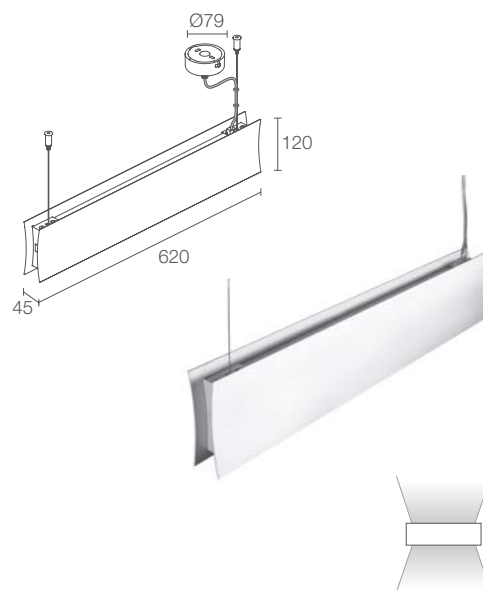
^
BERICA S 3.0
version peinte avec apprêt



Optique 44°x90°



Optique 58°x99°



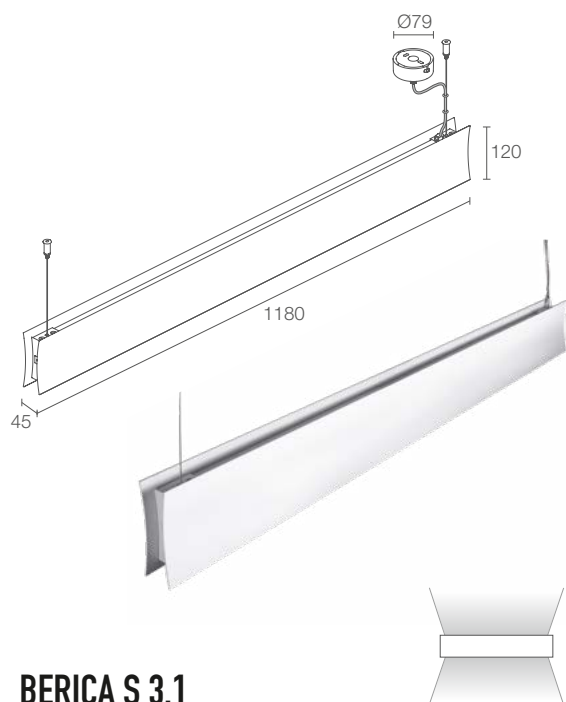
BERICA S 3.0

CE ENEC LED TECH 2,0 kg IP40 DALI PUSH
A A+ A++

PUISSANCE / ALIMENTATION	14W 230Vac
RÉFÉRENCE	BS30101 ■ 00 ■ D ■ B Blanc BS30101 ■ 00 ■ D ■ 6 Blanc antique BS30101 ■ 00 ■ D ■ Z Bronze antique BS30101 ■ 00 ■ D ■ K Gris aluminium mat BS30101 ■ 00 ■ D ■ 8 Apprêt

GESTION DE PILOTAGE	O - on / off D - DALI + PUSH
COULEUR LED	F - 2700K 5 - 3000K 9 - 4000K
OPTIQUE INFÉRIEURE	L - 44°x90° K - 58°x99° D - diffuse
OPTIQUE SUPÉRIEURE	diffuse

FLUX DE LA SOURCE	1647 lm (3000K)
FLUX SORTANT DU LUMINAIRE	1432 lm (3000K, 44°x90° + diffuse)
NBRE ET TYPE DE LED	84 mid power LED 3 step MacAdam, 60000h L90 B10 (AT 25°C)
MATÉRIAU	corps et collerette en aluminium anticorrosion rosace en acier
BOÎTIER D'ALIMENTATION	intégré
CÂBLES D'ALIMENTATION	on/off : câble en PVC + PVC de 2,5 m inclus, 2x0,75 Ø5,4 mm, DALI : câble en PVC + PVC de 2,5 m inclus, 5x0,75 Ø6,6 mm
MONTAGE	apparent (plafond) avec rosace
CARACTÉRISTIQUES	IRC >90
REMARQUES	version applique d'intérieur Berica IN 3 p. 616 version applique d'extérieur Berica OUT 3 p. 322 longueurs sur mesure disponibles sur demande, version mono-émission disponible sur demande version avec gestion Casambi, contrôlable via l'application Casambi, disponible sur demande
DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES	voir p. 790



BERICA S 3.1

CE ENEC LED TECH 100% DALI PUSH
A A+ A++ kg 3,8 IP40

28W 230Vac
BS31101 ■ 00 ■ D ■ B Blanc
BS31101 ■ 00 ■ D ■ 6 Blanc antique
BS31101 ■ 00 ■ D ■ Z Bronze antique
BS31101 ■ 00 ■ D ■ K Gris aluminium mat
BS31101 ■ 00 ■ D ■ 8 Apprêt

■ 0 - on / off
 D - DALI + PUSH

■ F - 2700K
 5 - 3000K
 9 - 4000K

■ L - 44°x90°
 K - 58°x99°
 D - diffuse

diffuse

3312 lm (3000K)

2881 lm (3000K, 44°x90°+ diffuse)

180 mid power LED
 3 step MacAdam, 60000h L90 B10 (AT 25°C)

corps et collerette en aluminium anticorrosion
 rosace en acier

intégré

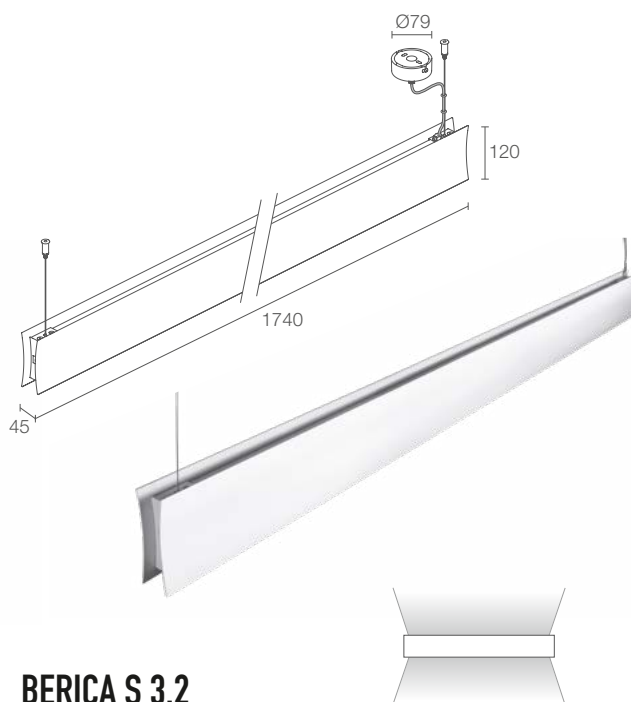
on/off : câble en PVC + PVC de 2,5 m inclus,
 2x0,75 Ø5,4 mm,
 DALI : câble en PVC + PVC de 2,5 m inclus,
 5x0,75 Ø6,6 mm

apparent (plafond) avec rosace

IRC >90

version applique d'intérieur Berica IN 3 p. 616
 version applique d'extérieur Berica OUT 3 p. 322
 longueurs sur mesure disponibles sur demande,
 version mono-émission disponible sur demande
 version avec gestion Casambi, contrôlable via
 l'application Casambi, disponible sur demande

voir p. 790



BERICA S 3.2

CE ENEC LED TECH 100% DALI PUSH
A A+ A++ kg 5,1 IP40

39W 230Vac
BS32101 ■ 00 ■ D ■ B Blanc
BS32101 ■ 00 ■ D ■ 6 Blanc antique
BS32101 ■ 00 ■ D ■ Z Bronze antique
BS32101 ■ 00 ■ D ■ K Gris aluminium mat
BS32101 ■ 00 ■ D ■ 8 Apprêt

■ 0 - on / off
 D - DALI + PUSH

■ F - 2700K
 5 - 3000K
 9 - 4000K

■ L - 44°x90°
 K - 58°x99°
 D - diffuse

diffuse

4747 lm (3000K)

4129 lm (3000K, 44°x90°+ diffuse)

270 mid power LED
 3 step MacAdam, 60000h L90 B10 (AT 25°C)

corps et collerette en aluminium anticorrosion
 rosace en acier

intégré

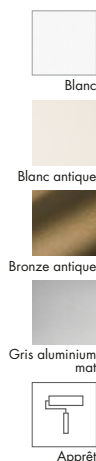
on/off : câble en PVC + PVC de 2,5 m inclus,
 2x0,75 Ø5,4 mm,
 DALI : câble en PVC + PVC de 2,5 m inclus,
 5x0,75 Ø6,6 mm

apparent (plafond) avec rosace

IRC >90

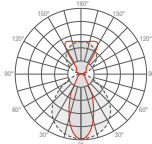
version applique d'intérieur Berica IN 3 p. 616
 version applique d'extérieur Berica OUT 3 p. 322
 longueurs sur mesure disponibles sur demande,
 version mono-émission disponible sur demande
 version avec gestion Casambi, contrôlable via
 l'application Casambi, disponible sur demande

voir p. 790

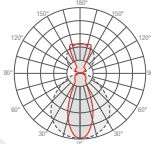


BERICA S 1.0

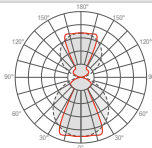
L - 44°x90°

Lux max (3000K)				cd/klm max 817	<div><div></div><div></div></div>
H (m)	Ø (m)	Ø (m)			
0,50	0,35	1,18	2287		
1,00	0,71	2,37	572		
1,50	1,06	3,55	254		
2,00	1,42	4,74	143		
2,50	1,77	5,92	91		
3,00	2,12	7,11	64		

K - 58°x99°

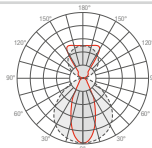
Lux max (3000K)				cd/klm max 744	<div><div></div><div></div></div>
H (m)	Ø (m)	Ø (m)			
0,50	0,39	1,20	1917	 <td></td>	
1,00	0,77	2,39	479		
1,50	1,16	3,59	213		
2,00	1,54	4,79	120		
2,50	1,93	5,98	77		
3,00	2,32	7,18	53		

D - Diffuse

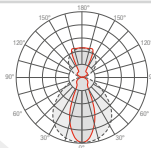
Lux max (3000K)				cd/klm max 519	<div><div></div><div></div></div>
H (m)	Ø (m)	Ø (m)			
0,50	0,50	1,35	1237		
1,00	1,00	2,70	309		
1,50	1,50	4,05	137		
2,00	1,99	5,40	77		
2,50	2,49	6,75	49		
3,00	2,99	8,10	34		

BERICA S 1.1

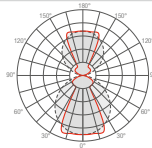
L - 44°x90°

Lux max (3000K)				cd/klm max 817	<div><div></div><div></div></div> <div><div>— C0 - C180</div><div>— C90 - C270</div></div>
H (m)	Ø (m)	Ø (m)			
0,50	0,35	1,18	4287		
1,00	0,71	2,37	1072		
1,50	1,06	3,55	476		
2,00	1,42	4,74	268		
2,50	1,77	5,92	171		
3,00	2,12	7,11	119		

K - 58°x99°

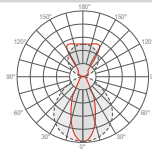
Lux max (3000K)				cd/klm max 744	<div><div></div><div></div></div>
H (m)	Ø (m)	Ø (m)			
0,50	0,39	1,20	3597		— C0 - C180
1,00	0,77	2,39	899		— C90 - C270
1,50	1,16	3,59	400		
2,00	1,54	4,79	225		
2,50	1,93	5,98	144		
3,00	2,32	7,18	100		

D - Diffuse

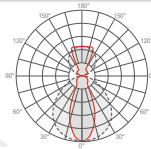
Lux max (3000K)				cd/klm max 519	<div><div></div><div></div></div>
H (m)	Ø (m)	Ø (m)			
0,50	0,50	1,35	2329		— C0: C180
1,00	1,00	2,70	582		— C90: C270
1,50	1,50	4,05	259		
2,00	1,99	5,40	146		
2,50	2,49	6,75	93		
3,00	2,99	8,10	65		

BERICA S 1.2

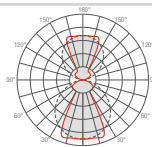
L - 44°x90°

Lux max (3000K)				cd/klm max 817		<div><div></div><div></div></div>
H (m)	Ø (m)	Ø (m)				<div><div></div><div></div></div>
0,50	0,35	1,18	6038			
1,00	0,71	2,37	1510			
1,50	1,06	3,55	671			
2,00	1,42	4,74	377			
2,50	1,77	5,92	242			
3,00	2,12	7,11	168			

K - 58°x99°

Lux max (3000K)				cd/klm max 744	<div><div></div><div></div></div>
H (m)	Ø (m)	Ø (m)			
0,50	0,39	1,20	5073		
1,00	0,77	2,39	1268		
1,50	1,16	3,59	564		
2,00	1,54	4,79	317		
2,50	1,93	5,98	203		
3,00	2,32	7,18	141		

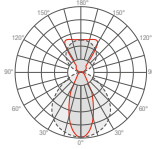
D - Diffuse

Lux max (3000K)				cd/klm max 519	<div><div></div><div></div></div> <div><div>— C0 - C180</div><div>— C90 - C270</div></div>
H (m)	Ø (m)	Ø (m)			
0,50	0,50	1,35	3275		
1,00	1,00	2,70	819		
1,50	1,50	4,05	364		
2,00	1,99	5,40	205		
2,50	2,49	6,75	131		
3,00	2,99	8,10	91		

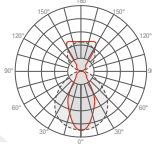


BERICA S 2.0

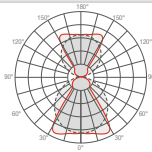
L - 44°x90°

Lux max (3000K)				cd/klm max 760		— C0 - C180 — C90 - C270
H (m)	Ø (m)	Ø (m)				
0,50	0,40	1,19	2359			
1,00	0,79	2,38	590			
1,50	1,19	3,58	262			
2,00	1,58	4,77	147			
2,50	1,98	5,96	94			
3,00	2,38	7,15	66			

K - 58°x99°

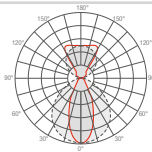
Lux max (3000K)				cd/klm max 677		— C0 - C180 — C90 - C270
H (m)	Ø (m)	Ø (m)				
0,50	0,49	1,18	1981			
1,00	0,98	2,37	495			
1,50	1,47	3,55	220			
2,00	1,96	4,74	124			
2,50	2,45	5,92	79			
3,00	2,94	7,11	55			

D - Diffuse

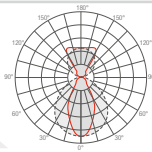
Lux max (3000K)				cd/klm max 470		— C0 - C180 — C90 - C270
H (m)	Ø (m)	Ø (m)				
0,50	0,68	1,27	1256			
1,00	1,36	2,54	314			
1,50	2,03	3,81	140			
2,00	2,71	5,07	78			
2,50	3,39	6,34	50			
3,00	4,07	7,61	35			

BERICA S 2.1

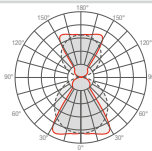
L - 44°x90°

Lux max (3000K)				cd/klm max 760		— C0 - C180 — C90 - C270
H (m)	Ø (m)	Ø (m)				
0,50	0,40	1,19	4426			
1,00	0,79	2,38	1106			
1,50	1,19	3,58	492			
2,00	1,58	4,77	277			
2,50	1,98	5,96	177			
3,00	2,38	7,15	123			

K - 58°x99°

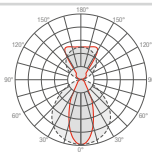
Lux max (3000K)				cd/klm max 677		— C0 - C180 — C90 - C270
H (m)	Ø (m)	Ø (m)				
0,50	0,49	1,18	3724			
1,00	0,98	2,37	931			
1,50	1,47	3,55	414			
2,00	1,96	4,74	233			
2,50	2,45	5,92	149			
3,00	2,94	7,11	103			

D - Diffuse

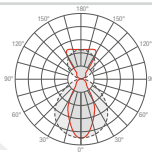
Lux max (3000K)				cd/klm max 470		— C0 - C180 — C90 - C270
H (m)	Ø (m)	Ø (m)				
0,50	0,68	1,27	2347			
1,00	1,36	2,54	587			
1,50	2,03	3,81	261			
2,00	2,71	5,07	147			
2,50	3,39	6,34	94			
3,00	4,07	7,61	65			

BERICA S 2.2

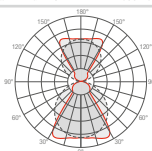
L - 44°x90°

Lux max (3000K)				cd/klm max 760		— C0 - C180 — C90 - C270
H (m)	Ø (m)	Ø (m)				
0,50	0,40	1,19	24W 6201			
1,00	0,79	2,38	1550			
1,50	1,19	3,58	689			
2,00	1,58	4,77	388			
2,50	1,98	5,96	248			
3,00	2,38	7,15	172			

K - 58°x99°

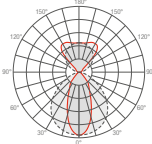
Lux max (3000K)				cd/klm max 677		— C0 - C180 — C90 - C270
H (m)	Ø (m)	Ø (m)				
0,50	0,49	1,18	5228			
1,00	0,98	2,37	1307			
1,50	1,47	3,55	581			
2,00	1,96	4,74	327			
2,50	2,45	5,92	209			
3,00	2,94	7,11	145			

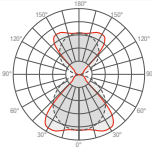
D - Diffuse

Lux max (3000K)				cd/klm max 470		— C0 - C180 — C90 - C270
H (m)	Ø (m)	Ø (m)				
0,50	0,68	1,27	3293			
1,00	1,36	2,54	823			
1,50	2,03	3,81	366			
2,00	2,71	5,07	206			
2,50	3,39	6,34	132			
3,00	4,07	7,61	91			

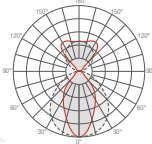
BERICA S 3.0

L - 44°x90°

Lux max (3000K)				cd/klm max 716		<div> <div></div> <div>— C0 - C180</div> <div>— C90 - C270</div> </div>
H (m)	Ø (m)	Ø (m)				
0,50	0,41	1,19	2348			
1,00	0,81	2,38	587			
1,50	1,22	3,57	261			
2,00	1,62	4,76	147			
2,50	2,03	5,95	94			
3,00	2,43	7,14	65			

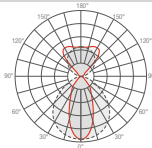
Lux max (3000K)				cd/klm max 422		<div> <div></div> <div>— C0 - C180</div> <div>— C90 - C270</div> </div>
H (m)	Ø (m)	Ø (m)				
0,50	0,94	1,25	1241			
1,00	1,89	2,49	310			
1,50	2,83	3,74	138			
2,00	3,78	4,99	78			
2,50	4,72	6,24	50			
3,00	5,67	7,48	34			

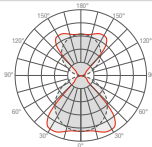
K - 58°x99°

Lux max (3000K)				cd/klm max 625		<div> <div></div> <div>— C0 - C180</div> <div>— C90 - C270</div> </div>
H (m)	Ø (m)	Ø (m)				
0,50	0,56	1,18	1969			
1,00	1,12	2,35	492			
1,50	1,68	3,53	219			
2,00	2,24	4,71	123			
2,50	2,79	5,88	79			
3,00	3,35	7,06	55			

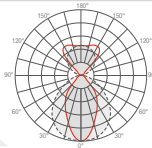
BERICA S 3.1

L - 44°x90°

Lux max (3000K)				cd/klm max 716		<div> <div></div> <div>— C0 - C180</div> <div>— C90 - C270</div> </div>
H (m)	Ø (m)	Ø (m)				
0,50	0,41	1,19	4422			
1,00	0,81	2,38	1105			
1,50	1,22	3,57	491			
2,00	1,62	4,76	276			
2,50	2,03	5,95	177			
3,00	2,43	7,14	123			

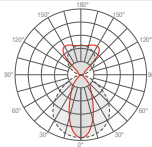
Lux max (3000K)				cd/klm max 422		<div> <div></div> <div>— C0 - C180</div> <div>— C90 - C270</div> </div>
H (m)	Ø (m)	Ø (m)				
0,50	0,94	1,25	2323			
1,00	1,89	2,49	581			
1,50	2,83	3,74	258			
2,00	3,78	4,99	145			
2,50	4,72	6,24	93			
3,00	5,67	7,48	65			

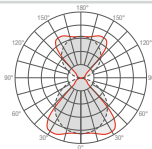
K - 58°x99°

Lux max (3000K)				cd/klm max 625		<div> <div></div> <div>— C0 - C180</div> <div>— C90 - C270</div> </div>
H (m)	Ø (m)	Ø (m)				
0,50	0,56	1,18	3699			
1,00	1,12	2,35	925			
1,50	1,68	3,53	411			
2,00	2,24	4,71	231			
2,50	2,79	5,88	148			
3,00	3,35	7,06	103			

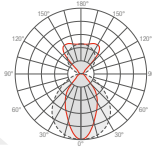
BERICA S 3.2

L - 44°x90°

Lux max (3000K)				cd/klm max 716		<div> <div></div> <div>— C0 - C180</div> <div>— C90 - C270</div> </div>
H (m)	Ø (m)	Ø (m)				
0,50	0,41	1,19	6186			
1,00	0,81	2,38	1547			
1,50	1,22	3,57	687			
2,00	1,62	4,76	387			
2,50	2,03	5,95	247			
3,00	2,43	7,14	172			

Lux max (3000K)				cd/klm max 422		<div> <div></div> <div>— C0 - C180</div> <div>— C90 - C270</div> </div>
H (m)	Ø (m)	Ø (m)				
0,50	0,94	1,25	3266			
1,00	1,89	2,49	816			
1,50	2,83	3,74	363			
2,00	3,78	4,99	204			
2,50	4,72	6,24	131			
3,00	5,67	7,48	91			

K - 58°x99°

Lux max (3000K)				cd/klm max 625		<div> <div></div> <div>— C0 - C180</div> <div>— C90 - C270</div> </div>
H (m)	Ø (m)	Ø (m)				
0,50	0,56	1,18	5188			
1,00	1,12	2,35	1297			
1,50	1,68	3,53	576			
2,00	2,24	4,71	324			
2,50	2,79	5,88	208			
3,00	3,35	7,06	144			