

LED

MODULES LED

- MODULES KAISEN «RÉTROÉCLAIRAGE (TAPISSAGE)» P. 146
- MODULES POUR PETITES LETTRES P. 149
- MODULES BALTLED «RÉTROÉCLAIRAGE (TAPISSAGE)» P. 150
- MODULES LED RVB P. 155
- MODULES «ÉCLAIRAGE PÉRIPHÉRIQUE» P. 156
- BARRE LED P. 156
- MODULES POINT À POINT P. 157

NEON FLEX

- FLEXILUM P.157

RUBANS LED

- RUBANS LED «PERFORMANCE» EXTÉRIEUR 24V, ÉTANCHE P. 158
- RUBANS LED LINELIT NON ÉTANCHE 24V P. 160
- RUBANS LED 230 V P. 160
- RUBAN ZIG ZAG P. 160

CONVERTISSEURS

- 12V-24V P. 161/162

ANIMATEURS, CLIGNOTEURS, GRADATEURS

P. 163

DIVERS

- VOIR ACCESSOIRES LED P. 166

NOUVEAU

GARANTIE CONSTRUCTEUR

5 ANS



RoHS CONFORME

IP 67

6500 K

165°

MODULES LED

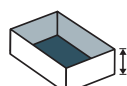
55 Lm

0,5 W

maxi 80

maxi 40

30-60 mm



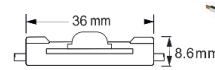
PROFONDEUR (en mm)

	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	160	180	200
Mini T1															
Mini T2															
Mini T3															

MODULE LED TELELINE MINI T1 24V



Profondeur de Caisson	50 mm	60 mm
Distance modules centre à centre (mm)	100 mm	120 mm

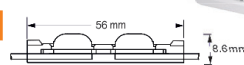


Code	Désignation	temp. couleur	Cond.	P. U. cond
NKMINIT1-24V	Chaîne de 20 modules, entraxe modules 155 mm	6500 K	10x20 ex	

MODULE LED TELELINE MINI T2 24V

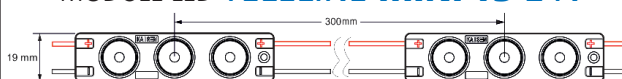


Profondeur de Caisson	80 mm	90 mm
Distance modules centre à centre (mm)	200 mm	200 mm

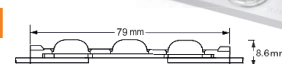


Code	Désignation	temp. couleur	Cond.	P. U. cond
NKMINIT2-24V	Chaîne de 20 modules, entraxe modules 205 mm	6500 K	10x20 ex	

MODULE LED TELELINE MINI T3 24V



Profondeur de Caisson	80 mm à 120 mm
Distance modules centre à centre (mm)	300 mm



Code	Désignation	temp. couleur	Cond.	P. U. cond
NKMINIT3-24V	Chaîne de 20 modules, entraxe modules 300 mm	6500 K	10x20 ex	

NOUVEAU

GARANTIE CONSTRUCTEUR

5 ANS



RoHS CONFORME

6500 K

175°

IP 67

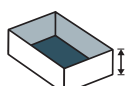
170 Lm

1,0 W

maxi 100

maxi 50

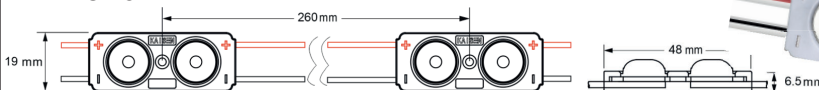
50-100 mm



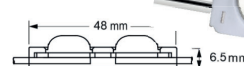
PROFONDEUR (en mm)

	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	160	180	200
T2 max															
T4 max															

MODULE LED TELELINE T2 MAX 24V

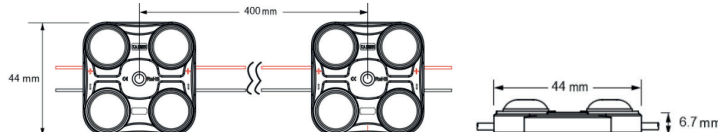


Profondeur de Caisson	70 mm	80 mm	90 mm	100 mm
Distance modules centre à centre (mm)	180 mm	200 mm	230 mm	250 mm

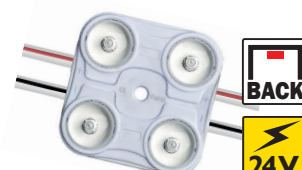
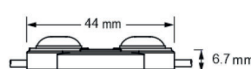


Code	Désignation	temp. couleur	Cond.	P. U. cond
NKT2MAX-24V	Chaîne de 20 modules, entraxe modules 260 mm	6500 K	10x20 ex	

MODULE LED TELELINE T4 MAX 24V



Profondeur de Caisson	100 mm	130 mm	160 mm	200 mm
Distance modules centre à centre (mm)	300 mm	350 mm	400 mm	400 mm



Code	Désignation	temp. couleur	Cond.	P. U. cond
NKT4MAX-24V	Chaîne de 20 modules, entraxe modules 400 mm	6500 K	5x20 ex	

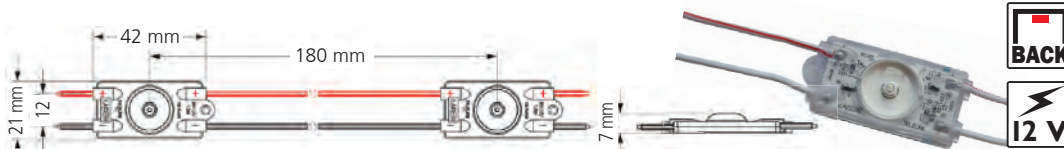
MODULES KAISEN T (RÉTROÉCLAIRAGE)

(VOIR CONVERTISSEURS pages 161 et 162)

PROFONDEUR (en mm)

	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	160	180	200
T0															
T1															
T2															
T4															

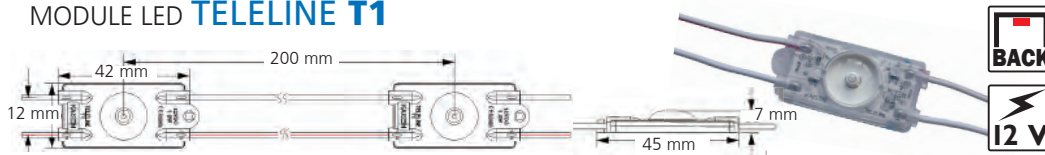
MODULE LED TELELINE T0



Profondeur de Caisson >	30 mm	40 mm	50 mm	60 mm
Distance modules centre à centre (mm)	100 mm	120 mm	150 mm	180 mm

Code	Désignation	temp. couleur	Cond.	P. U. cond
NKT0	Chaîne de 20 modules, entraxe modules 180 mm	6500 K	10x20 ex	

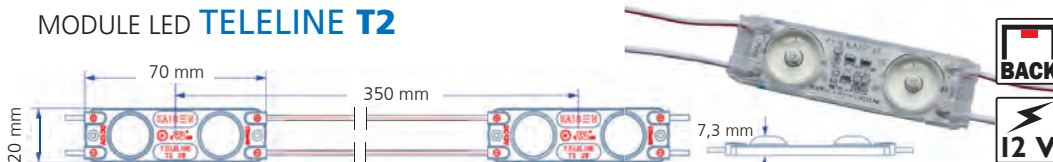
MODULE LED TELELINE T1



Profondeur de Caisson >	40 mm	50 mm	60 mm	70 mm
Distance modules centre à centre (mm)	120 mm	150 mm	180 mm	200 mm

Code	Désignation	temp. couleur	Cond.	P. U. cond
NKT1	Chaîne de 20 modules, entraxe modules 200 mm	6500 K	10x20 ex	

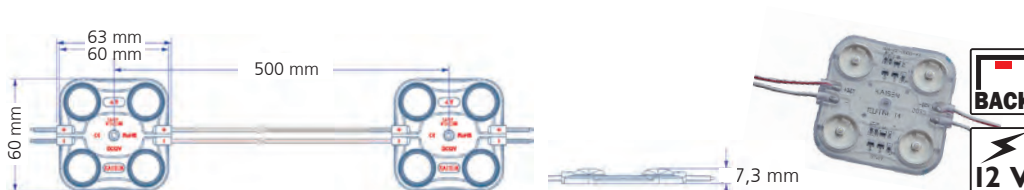
MODULE LED TELELINE T2



Profondeur de Caisson >	70 mm	80 mm	90 mm	100 mm
Distance modules centre à centre (mm)	210 mm	240 mm	270 mm	300 mm

Code	Désignation	temp. couleur	Cond.	P. U. cond
NKT2	Chaîne de 20 modules, entraxe modules 350 mm	6500 K	5x20 ex	

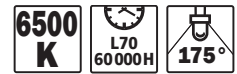
MODULE LED TELELINE T4



Profondeur de Caisson >	100 mm	120 mm	140 mm	150 mm
Distance modules centre à centre (mm)	400 mm	500 mm	500 mm	500 mm

Code	Désignation	temp. couleur	Cond.	P. U. cond
NKT4	Chaîne de 10 modules, entraxe modules 500 mm	6500 K	5x10 ex	

GARANTIE CONSTRUCTEUR
5 ANS



IRC >82



MODULES LED

MODULES KAISEN P-HE (RÉTROÉCLAIRAGE)

SPÉCIAL LETTRES BOITIER



PROFONDEUR DES LETTRES (en mm)

▼ Module	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	220	250	
P0																				
P1																				
P2																				
P3																				
P4																				

GARANTIE
CONSTRUCTEUR

5
ANS



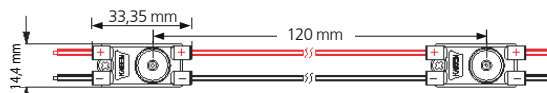
6500
K

L70
50000H

165°

IP 67

MODULE LED PRISM P0 HE



Profondeur de Caisson >	40 mm	50 mm	60 mm	70 mm	80 mm
Distance modules centre à centre >	60 mm	80 mm	100 mm	120 mm	120 mm

Code	Désignation	Cond.	P. U. cond
NKP0HE	Chaîne de 20 modules P0 HE, entraxe modules 120 mm	10x20 ex	

43
Lm

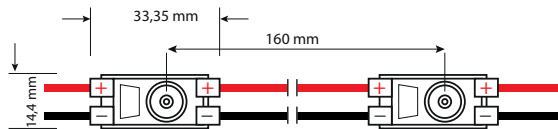
0,36
W

maxi 20

maxi 40

40-80
mm

MODULE LED PRISM P1 HE



Profondeur de Caisson >	60 mm	70 mm	80 mm	90 mm	100 mm
Distance modules centre à centre >	100 mm	120 mm	140 mm	160 mm	160 mm

Code	Désignation	Cond.	P. U. cond
NKP1HE	Chaîne de 20 modules P1 HE, entraxe modules 160 mm	10x20 ex	

60
Lm

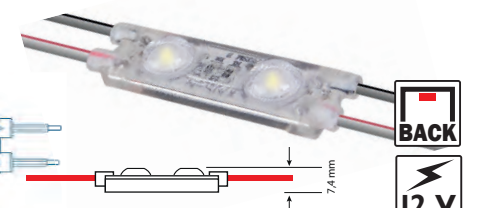
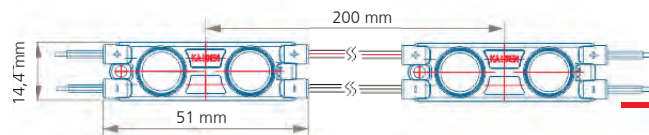
0,5
W

maxi 20

maxi 40

60-100
mm

MODULE LED PRISM P2 HE



Prof. de Caisson	80 mm	90 mm	100 mm	110 mm	120 mm
Distance modules centre à centre	140 mm	160 mm	180 mm	180 mm	180 mm

Code	Désignation	Cond.	P. U. cond
NKP2HE	Chaîne de 20 modules P2 HE, 1W , entraxe modules 200 mm	10x20 ex	

1,0
W

115
Lm

maxi 20

maxi 40

80-120
mm

0,72
W

86
Lm

maxi 20

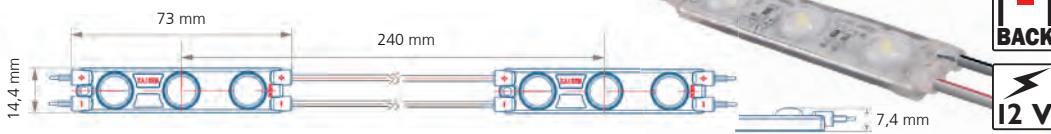
maxi 40

80-120
mm

Prof. de Caisson	80 mm	90 mm	100 mm	110 mm	120 mm
Distance modules centre à centre	140 mm	160 mm	160 mm	160 mm	160 mm

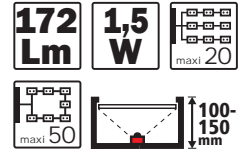
Code	Désignation	Cond.	P. U. cond
NKP2HE	Chaîne de 20 modules P2 HE, 0,72W , entraxe modules 200 mm	10x20 ex	

MODULE LED PRISM P3 HE

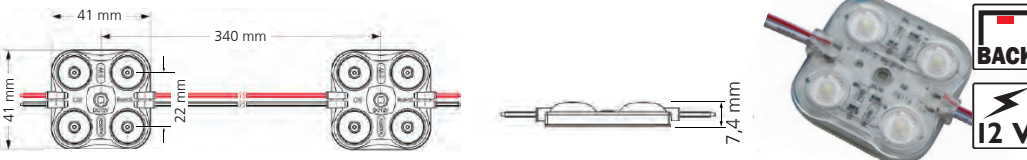


Profondeur de Caisson >	100 mm	110 mm	120 mm	130 mm	140 mm	150 mm
Distance modules centre à centre >	180 mm	200 mm	220 mm	220 mm	220 mm	220 mm

Code	Désignation	temp. couleur	Cond.	P. U. cond
NKP3HE	Chaîne de 20 modules P3 HE (Haute Efficacité), entraxe modules 240 mm	6500 K	10x20 ex	
	Chaîne de 20 modules P3 HE, 3000K, 4000K			SUR DEMANDE

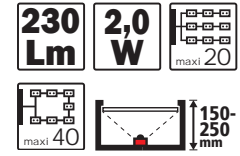


MODULE LED PRISM P4 HE



Profondeur de Caisson >	150 mm	160 mm	170 mm	180 mm	190 mm	200 mm	250 mm
Distance modules centre à centre	260 mm	280 mm	280 mm	280 mm	280 mm	280 mm	260 mm

Code	Désignation	temp. couleur	Cond.	P. U. cond
NKP4HE	Chaîne de 20 modules P4 HE (Haute Efficacité), entraxe modules 340 mm	6500 K	5x20 ex	

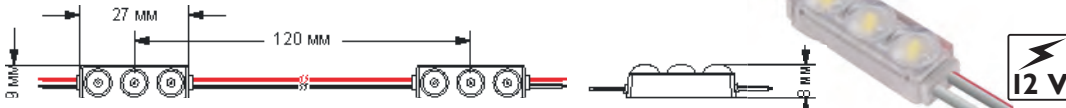


SPÉCIAL PETITES LETTRES



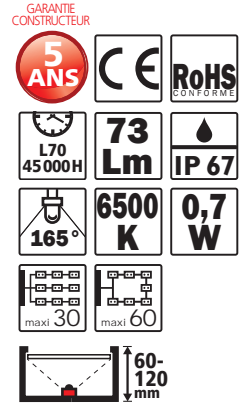
Module	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	220	250	
MINI 3																				

MODULE LED MINI 3

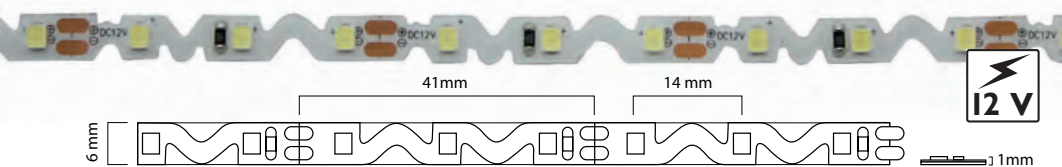


Profondeur de Lettre >	60 mm	80 mm	100 mm	120 mm
Distance modules centre à centre (mm)	90 mm	120 mm	120 mm	120 mm

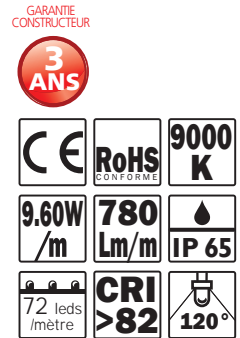
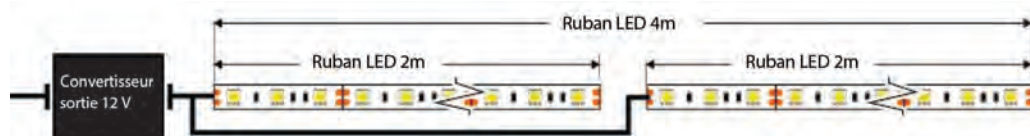
Code	Désignation	temp. couleur	Cond.	P. U. cond
NKMINI3-07	Chaîne de 30 modules MINI 3, entraxe 120 mm	6500 K	10x30 ex	



RUBAN LED ZIGZAG

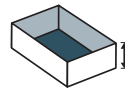


Code	Désignation	Cond.	P. U. Cond (1 bobine)
NKRLZIGZAG	Ruban led ZigZag blanc	Bobine Longueur ruban 5m	
	Ruban ZigZag 3000 K, 4000 K, 6500 K		SUR DEMANDE



NOUVEAU

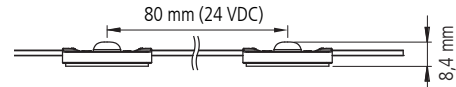
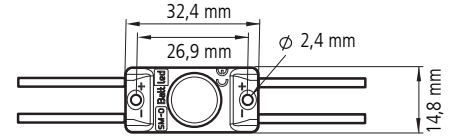
(VOIR CONVERTISSEURS pages 161 et 162)



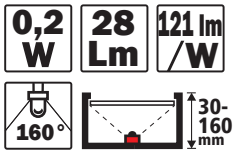
PROFONDEUR (en mm)

	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160
CHALLENGER-0														
CHALLENGER-1														
CHALLENGER-2														

GARANTIE CONSTRUCTEUR

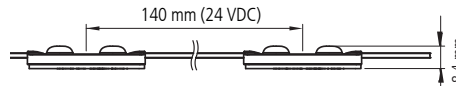
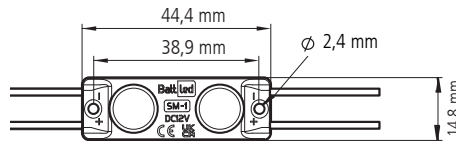


MODULE LED **CHALLENGER 0**

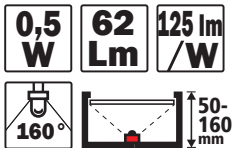


Code	Désignation			Temp. couleur	Cond.	P. U. cond
NBACHA0	Chaîne de 80 modules CHALLENGER-0	28 lm	0,20W	6500 K	7 x 30 ex	
	Leds blanches,	27 lm	0,20W	4000 K	7 x 30 ex	
	Entraxe module: 80 mm	26 lm	0,20W	3000 K	7 x 30 ex	

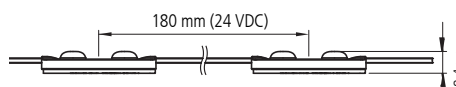
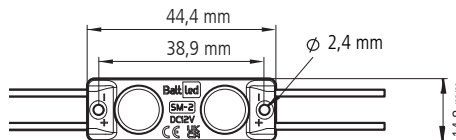
(VOIR CONVERTISSEURS page 161)



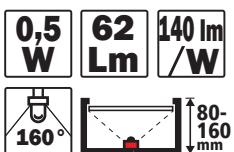
MODULE LED **CHALLENGER 1**



Code	Désignation			Temp. couleur	Cond.	P. U. cond
NBACHA1	Chaîne de 110 modules CHALLENGER-1	62 lm	0,50W	6500 K	2 x 110 ex	
	Leds blanches,	61 lm	0,50W	4000 K	2 x 110 ex	
	Entraxe module: 140 mm	58 lm	0,50W	3000 K	2 x 110 ex	

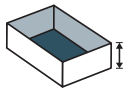


MODULE LED **CHALLENGER 2**



Code	Désignation			Temp. couleur	Cond.	P. U. cond
NBACHA2	Chaîne de 90 modules CHALLENGER-2	97 lm	0,80W	6500 K	2 x 90 ex	
	Leds blanches,	95 lm	0,80W	4000 K	2 x 90 ex	
	Entraxe module: 180 mm	91 lm	0,80W	3000 K	2 x 90 ex	

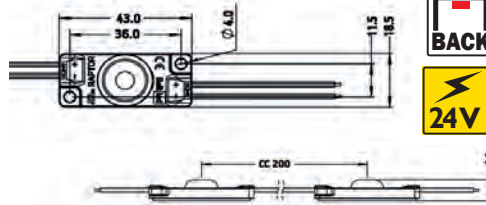
MODULES BALTLED **RAPTOR** (RÉTROÉCLAIRAGE)



PROFONDEUR (en mm)

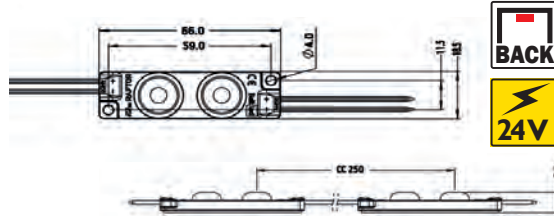
	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	
RAPTOR-1																				
RAPTOR-2																				
RAPTOR-3																				

GARANTIE CONSTRUCTEUR



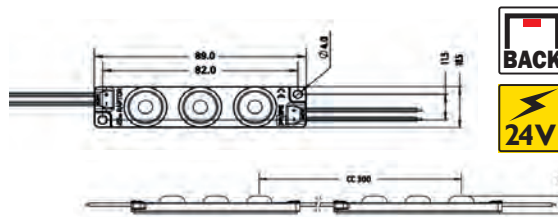
MODULE LED **RAPTOR 1**

Code	Désignation			Temp. couleur	Cond.	P. U. cond
NBARAP1	Chaîne de 40 modules RAPTOR 1 Led blanches	110 lm	1,0W	6500 K	2x40 ex	



MODULE LED **RAPTOR 2**

Code	Désignation			Temp. couleur	Cond.	P. U. cond
NBARAP2	Chaîne de 60 modules RAPTOR 2 Led blanches	168 lm	1,4W	6500 K	1x60 ex	



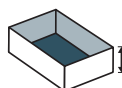
MODULE LED **RAPTOR 3**

Code	Désignation			Temp. couleur	Cond.	P. U. cond
NBARAP3	Chaîne de 50 modules RAPTOR 3 Led blanches	209 lm	1,8W	6500 K	1x50 ex	



MODULES LED

MODULES BALTLED S+ (RÉTROÉCLAIRAGE)



PROFONDEUR CAISSON (en mm)

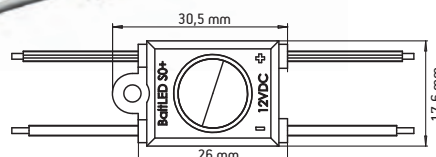
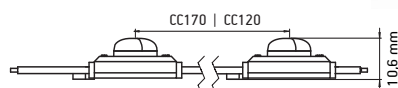
	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	220	250	280	300	
S0+																						
S1+																						
S2+																						
S3+																						
S4+																						

GARANTIE CONSTRUCTEUR

5 ANS

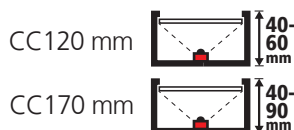


MODULE LED OPTO S0+



63 Lm **0,5 W** maxi 60

CC170	Profondeur de Caisson >	40 mm	50 mm	60 mm	70 mm	80 mm	90 mm
	Distance modules centre à centre (mm) >	80 mm	100 mm	120 mm	140 mm	160 mm	170 mm



Code	Désignation	Temp. couleur	Cond.	P. U. cond
NBAS0+CC	Chaîne de 80 modules S0+, LED blanches CC120	6500 K	2x80 ex	
NBAS0+	Chaîne de 60 modules S0+, LED blanches CC170	6500 K	2x60 ex	

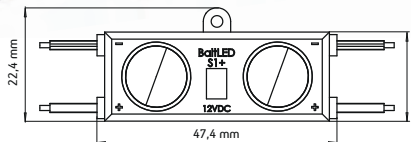
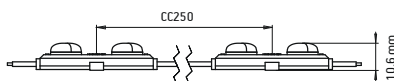
Chaîne de 80 modules S0+, LED blanches CC120	3000 K ou 4000 K	2x80 ex	
Chaîne de 60 modules S0+, LED blanches CC170	3000 K ou 4000 K	2x60 ex	

MODULES LEDS COULEURS

Chaîne de 80 modules S0+, LED rouges ou vertes ou bleues CC120		2x80 ex	
Chaîne de 60 modules S0+, LED rouges ou vertes ou bleues CC170		2x60 ex	

(VOIR CONVERTISSEURS page 161)

MODULE LED OPTO S1+



122 Lm **1,0 W** maxi 35

Profondeur de Caisson >	80 mm	90 mm	100 mm	110 mm	120 mm	130 mm	140 mm
Distance modules centre à centre (mm) >	160 mm	180 mm	200 mm	210 mm	230 mm	250 mm	250 mm



Code	Désignation	Temp. couleur	Cond.	P. U. cond
NBAS1+	Chaîne de 35 modules S1+, LED blanches CC250	3000 K ou 4000 K	2x35 ex	

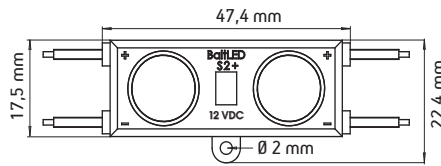
MODULES LEDS COULEURS

Chaîne de 35 modules S1+, LED blanches CC250	3000 K ou 4000 K	2x35 ex	
Chaîne de 35 modules S1+, LED rouges ou vertes ou bleues CC250		2x35 ex	

NOUVEAU



MODULE LED OPTO S2+



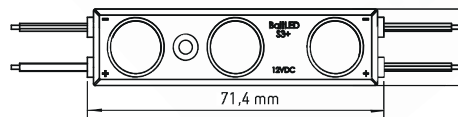
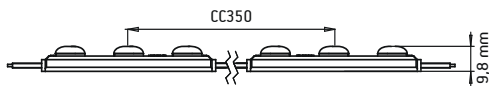
Profondeur de Caisson >	80 mm	90 mm	100 mm	110 mm	120 mm	130 mm	140 mm	150 mm
Distance modules centre à centre (mm) >	150 mm	170 mm	190 mm	200 mm	210 mm	250 mm	290 mm	300 mm

Code	Désignation		temp. couleur	Cond.	P. U. cond
NBAS2+	Chaîne de 45 modules S2+, LED blanches	160 lm	6500 K	2x45 ex	
	Chaîne de 45 modules S2+, LED blanches CC300	3000 K ou 4000 K		2x45 ex	

160 Lm **1,0 W** maxi 45



MODULE LED OPTO S3+



Profondeur de Caisson >	120 mm	130-140 mm	150-160 mm	170 mm	180 mm	190 mm	200 mm
Distance modules centre à centre (mm) >	240 mm	260 mm	270 mm	300 mm	310 mm	330 mm	350 mm

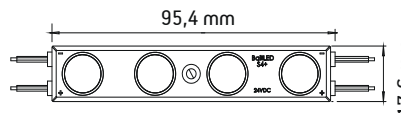
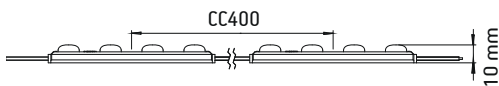
Code	Désignation		temp. couleur	Cond.	P. U. cond
NBAS3+	Chaîne de 35 modules S3+, LED blanches	180 lm	6500 K	3x35 ex	
	Chaîne de 35 modules S3+, LED blanches CC350	3000 K ou 4000 K		3x35 ex	

180 Lm **1,45 W** maxi 35



NOUVEAU

MODULE LED OPTO S4+



Profondeur de Caisson >	130-140 mm	150-160 mm	170-180 mm	190-200 mm	220-250 mm	280-300 mm
Distance modules centre à centre (mm)	350 mm	360 mm	370 mm	380 mm	390 mm	400 mm

Code	Désignation		temp. couleur	Cond.	P. U. cond
NBAS4+	Chaîne de 40 modules S4+, LED blanches	300 lm	6500 K	2x40 ex	
	Chaîne de 35 modules S4+, LED blanches CC400	3000 K ou 4000 K		2x40 ex	

300 Lm **1,8 W** maxi 40



MODULES LED

MODULES BALTED STELLAR S (RÉTROÉCLAIRAGE)

GARANTIE CONSTRUCTEUR

5 ANS

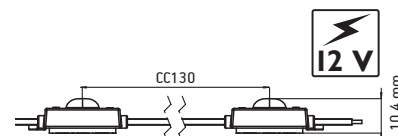


PROFONDEUR CAISSON (en mm)

	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	220	250	280	300	
STELLAR S0																						
STELLAR S1																						
STELLAR S2																						
STELLAR S3																						
STELLAR S4																						

43 Lm **0,35 W** maxi 60 **40-80 mm**

MODULE LED STELLAR S0

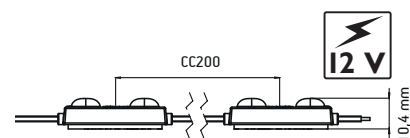


Code	Désignation	temp. couleur	Cond.	P. U. cond
NBAS0	Chaîne de 60 modules S0 - LED blanches	43 lm 7000 K	2 x 60 ex	

Disponible en LED blanches **3000 K** ou **4000 K**, LED rouges, LED vertes, LED bleues

83 Lm **0,75 W** maxi 50 **50-120 mm**

MODULE LED STELLAR S1

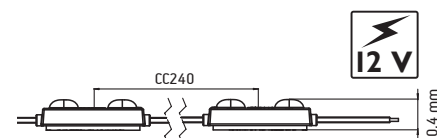


Code	Désignation	Temp. couleur	Cond.	P. U. cond
NBAS1	Chaîne de 50 modules S1- LED blanches	83 lm 6500 K	2 x 50 ex	

Disponible en LED blanches **3000 K** ou **4000 K**, LED rouges, LED vertes, LED bleues

114 Lm **1,0 W** maxi 40 **70-140 mm**

MODULE LED STELLAR S2

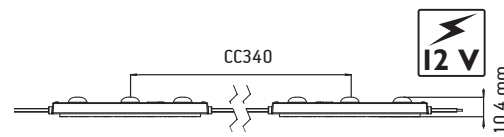


Code	Désignation	temp. couleur	Cond.	P. U. cond
NBAS2	Chaîne de 40 modules S2- LED blanches	114 lm 6500 K	3 x 40 ex	

Disponible en LED blanches **3000 K** ou **4000 K**

176 Lm **1,5 W** maxi 25 **120-200 mm**

MODULE LED STELLAR S3

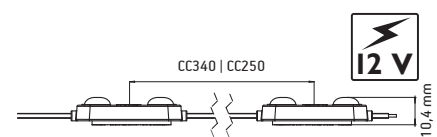


Code	Désignation	temp. couleur	Cond.	P. U. cond
NBAS3	Chaîne de 25 modules S3- LED blanches	176 lm 6500 K	3 x 25 ex	

Disponible en LED blanches **3000 K** ou **4000 K**

237 Lm **2,0 W** maxi 20 **140-300 mm**

MODULE LED STELLAR S4

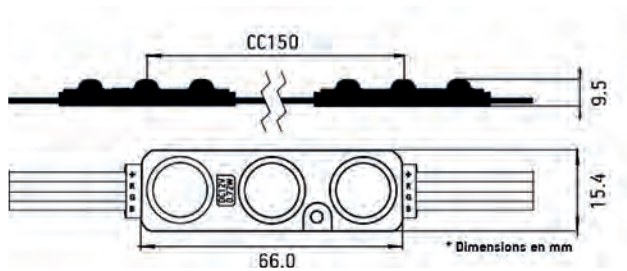


Code	Désignation	temp. couleur	Cond.	P. U. cond
NBAS4	Chaîne de 20 modules S4- LED blanches	237 lm 6500 K	3 x 20 ex	

Disponible en LED blanches **3000 K** ou **4000 K**

MODULES LED RVB

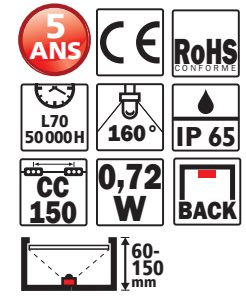
MODULE LED **RVB** ET **RVBW**



Code	Désignation	Cond.	P. U. cond
NBARVB	Chaîne de 20 modules - LED RVB	CC150	5x20 ex
NBARVBW	Chaîne de 20 modules - LED RVB + Blanc	CC150	5x20 ex



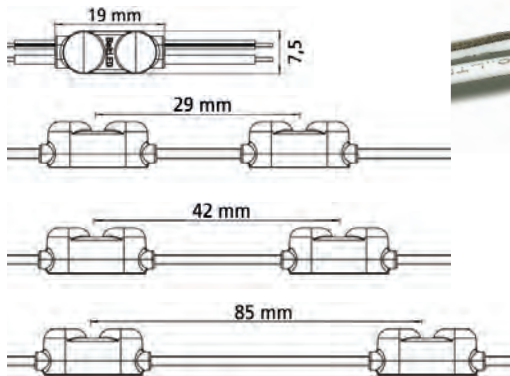
GARANTIE CONSTRUCTEUR



RVB	8 Lm	16 Lm	5 Lm
RVBW	6 Lm	18 Lm	5 Lm

MODULES SPÉCIAL PETITES LETTRES

MODULE LED **CROWN MINI**



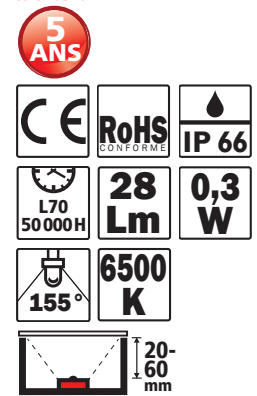
Distance modules centre à centre (mm) Profondeur de Caisson

Épaisseur de lettre	Profondeur de Caisson					
	20 mm	30 mm	40 mm	50 mm	60 mm	60 mm
20 mm	40 mm	50 mm	70 mm	85 mm	85 mm	85 mm
40 mm	30 mm	50 mm	70 mm	85 mm	85 mm	85 mm
60 mm	30 mm	45 mm	60 mm	85 mm	85 mm	85 mm
80 mm		40 mm	60 mm	85 mm	85 mm	85 mm
100 mm				85 mm	85 mm	85 mm

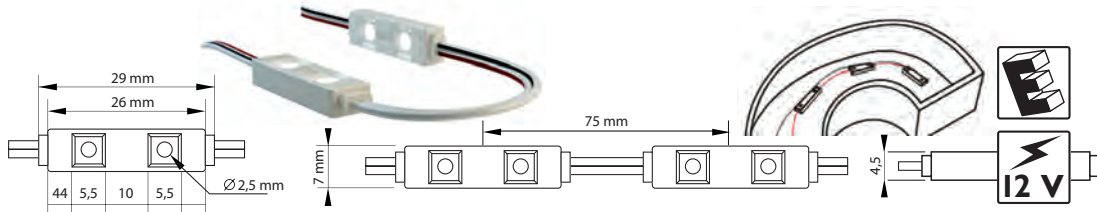
Code	Désignation	Cond.	P. U. cond
NBACRMINICC29	Chaîne de 50 modules LED blanches-Entraxe modules 29 mm	2x50 ex	
NBACRMINICC42	Chaîne de 50 modules LED blanches-Entraxe modules 42 mm	2x50 ex	
NBACRMINICC85	Chaîne de 50 modules LED blanches-Entraxe modules 85 mm	2x50 ex	

3000 K et **7600K** sur demande

GARANTIE CONSTRUCTEUR



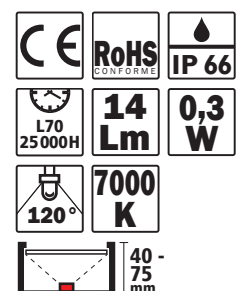
MODULE LED **MINI SNOW S12**



Profondeur de Caisson >	40 mm	50 mm	60 mm	70 mm	80 mm
Distance modules centre à centre (mm)	35 mm	40 mm	55 mm	70 mm	75 mm

Code	Désignation	Cond.	P. U. cond
NBASMS12	Chaîne de 30 modules, LED blanches	10x30 ex	

3 ANS GARANTIE CONSTRUCTEUR



MODULES LED (ÉCLAIRAGE PÉRIPHÉRIQUE)



GARANTIE CONSTRUCTEUR

5 ANS
L80 50000H
6500 K
IP 66

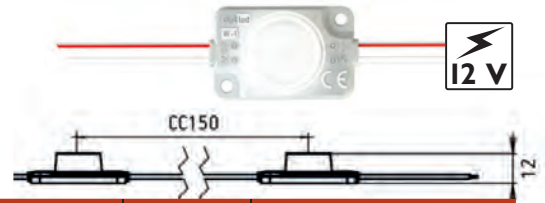
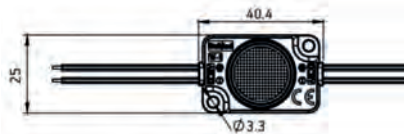
IRC 80
SIDE
CE
RoHS CONFORME

PROFONDEUR CAISSON (en mm)

	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	220	250		LARGEUR MAXI
DUO W1																1500 mm	
DUO W3																2500 mm	

1,4 W **130 Lm**
18 x 50°
80-160 mm
maxi 1500 mm

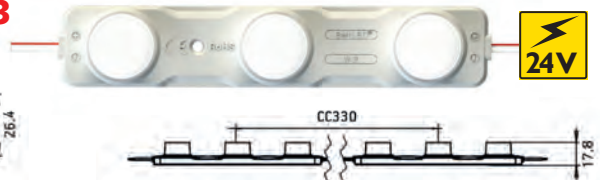
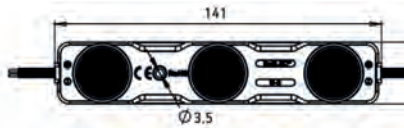
MODULE LED CROWN DUO W1



Code	Désignation	Cond.	P. U. cond.
NBAW1	Chaîne de 30 modules 1 led, 6500 K	3x30 ex	

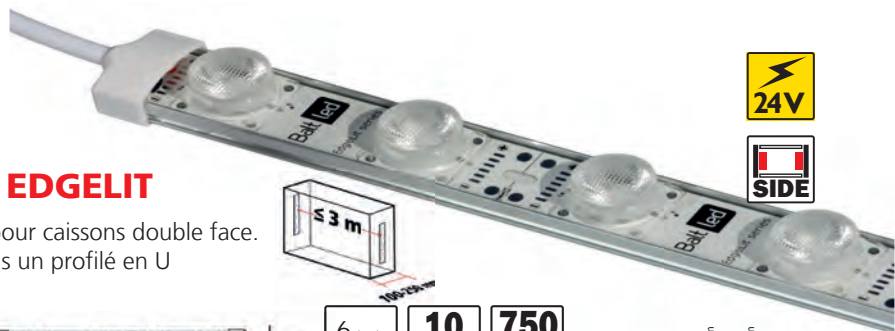
3,6 W **300 Lm**
45 x 15°
140-250 mm
maxi 2500 mm

MODULE LED CROWN DUO W3



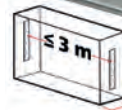
Code	Désignation	Cond.	P. U. cond.
NBAW3	Chaîne de 10 modules 3 leds, 6500 K	1x10 ex	

BARRE LED



BARRE LED RIGIDE EDGELIT

Modules optimisés pour caissons double face.
Barre led clipsée dans un profilé en U



	10 W	750 lm	
	17 W	1275 lm	
	30 W	2250 lm	

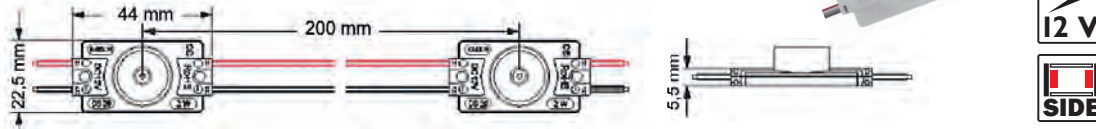
Code	Désignation	Lumen	Dimensions	Cond.	P. U. le module
NBAEDGE10	Barre de LED 24 V	10 W 750 lm	340 x 28x 26 mm	1 ex	
NBAEDGE17	Barre de LED 24 V	17 W 1275 lm	560 x 28x 26 mm	1 ex	
NBAEDGE30	Barre de LED 24 V	30 W 2250 lm	1000 x 28x 26 mm	1 ex	

GARANTIE CONSTRUCTEUR

5 ANS
CE
RoHS CONFORME
L70 50000H
6500 K
IP 67
15x45°
CRI 80
100-250 mm
maxi 3000 mm

NOUVEAU

MODULE LED **DUOLITE DS20**



Code	Désignation	Cond.	P. U. cond
NKDS20	Chaîne de 20 modules - LED blanches 6500K	CC200	5x20 ex

GARANTIE CONSTRUCTEUR

5 ANS **CE** **200 Lm**

L70 60000h **10x65°** **IP 67**

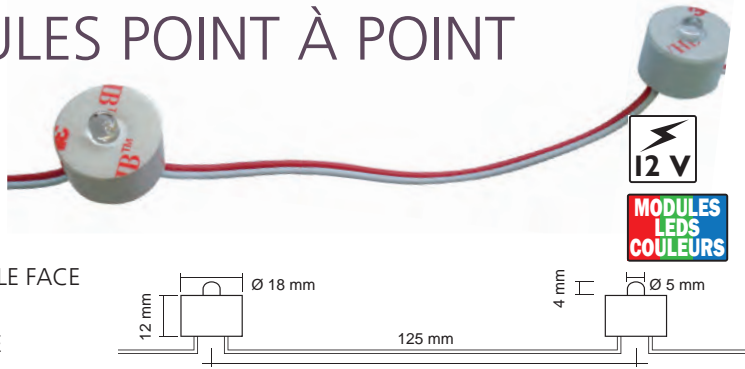
2,0 W max: 20 max: 50

SILICONE 100% **100-250 mm**

MODULES POINT À POINT

LED **STAR POINT**

- ÉCLAIRAGE CONCENTRÉ (30°)
- VISIBLE DE LOIN
- FIXATION PAR ADHÉSIF DOUBLE FACE PRÉ-FIXÉ SUR LA FACE
- SÉCABLE À CHAQUE MODULE



Code	Couleur led	Watt/module	Lm/module	Cond.	P. U. cond.
NDHSTARP01BF	blanc froid	0,24	2	50	
NDHSTARP01BC	blanc chaud	0,24	3.2	50	
NDHSTARP01R	rouge	0,24	1	50	
NDHSTARP01V	vert	0,24	4	50	
NDHSTARP01B	bleu	0,24	1	50	

GARANTIE CONSTRUCTEUR

1 ANS



IP 65 **42 500 h** **30°**

8 par mètre **50** max: en série **PROTECTION CONTRE LES INVERSIONS DE POLARITÉ**

1 BOBINE COMPLÈTE = 12 W VOUS AUREZ BESOIN D'UN CONVERTISSEUR 12V - 15 W ou 18 W (voir pages161 et 162)

NEON FLEX

LED **FLEXILUM**

- ÉCLAIRAGE LED FLEXIBLE EN SILICONE TEINTÉ DANS LA MASSE
- BOBINE DE 10 MÈTRES RECOUPABLE À VOS DIMENSIONS
- 9 COULEURS + 3 BLANCS (3000K, 4000K, 6500K)



GARANTIE CONSTRUCTEUR

3 ANS **CE** **490 Lm**

L70 60000h **120°** **IP 64**

10W /m **SILICONE 100%**

JAUNE CITRON JAUNE ORANGE

ROUGE ROSE VIOLET

BLEU BLEU CLAIR VERT

BLANC

Code	Couleur led	Watt/mètre	Lm/mètre	Cond.	P. U. cond.
NKNFFB3000	blanc 3000K	10	490	Bobine 10m	
NKNFFB4000	blanc 4000K	10	490		
NKNFFB6500	blanc 6500K	10	490		
NKNFF*	9 couleurs au choix	10			

* JAUNE, JAUNE C, ORANGE, ROUGE, ROSE, VIOLET, BLEU, BLEU C, VERT



GARANTIE CONSTRUCTEUR

5 ANS

L70 50000H

IRC >90

144 leds/mètre

6500 K

110°

2700 K, 3000 K, 4000 K
SUR DEMANDE

NOUVEAU

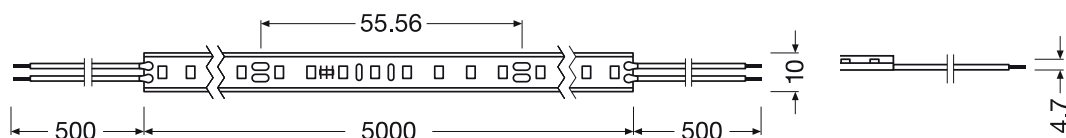


RUBANS DE LED

RUBANS INTÉRIEUR ET EXTÉRIEUR

RUBANS LED

RUBAN DE LED SOUPLE **PERFORMANCE 500**



RUBAN LED PERFORMANCE 500 NON ÉTANCHE

Code	Désignation	Watt (ruban)	LEDs par ruban	Cond.	PU cond.
NRLPERF500BF	Ruban de LED Ledvance P500 étanche, 24 V, Blanc lumière du jour	21	720	Bobine Longueur 5m	

RUBAN LED PERFORMANCE 500 ÉTANCHE

Code	Désignation	Watt (ruban)	LEDs par ruban	Cond.	PU cond.
NRLPERF500BFW	Ruban de LED Ledvance P500 / IP 67 étanche, 24 V, Blanc lumière du jour	21	720	Bobine Longueur 5m	

1 BOBINE COMPLÈTE = 21 W, VOUS AUREZ BESOIN D'UN CONVERTISSEUR 24V - 40 W

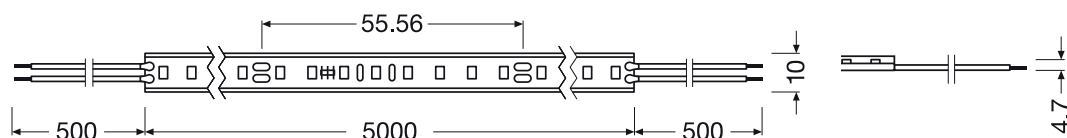


4.2W /m

515 Lm/m

122 lm/W

RUBAN DE LED SOUPLE **PERFORMANCE 1000**



RUBAN LED PERFORMANCE 1000 NON ÉTANCHE

Code	Désignation	Watt (ruban)	LEDs par ruban	Cond.	PU cond.
NRLPERF1000BF	Ruban de LED Ledvance P1000 étanche, 24 V, Blanc lumière du jour	43	720	Bobine Longueur 5m	

RUBAN LED PERFORMANCE 1000 ÉTANCHE

Code	Désignation	Watt (ruban)	LEDs par ruban	Cond.	PU cond.
NRLPERF1000BFW	Ruban de LED Ledvance P1000 / IP 67 étanche, 24 V, Blanc lumière du jour	43	720	Bobine Longueur 5m	

1 BOBINE COMPLÈTE = 43 W, VOUS AUREZ BESOIN D'UN CONVERTISSEUR 24V - 60 W



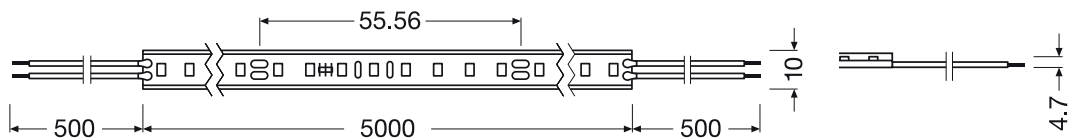
8.6W /m

1030 Lm/m

120 lm/W

(VOIR CONVERTISSEURS page161)

RUBAN DE LED SOUPLE **PERFORMANCE 1500**



RUBAN LED PERFORMANCE 1500 NON ÉTANCHE

Code	Désignation	Watt (ruban)	LEDs par ruban	Cond.	PU cond.
NRLPERF1500BF	Ruban de LED Ledvance P1500 non étanche, 24 V, Blanc lumière du jour	60	720	Bobine Longueur 5m	

RUBAN LED PERFORMANCE 1500 ÉTANCHE

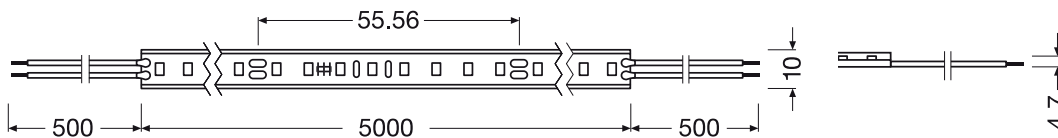
Code	Désignation	Watt (ruban)	LEDs par ruban	Cond.	PU cond.
NRLPERF1500BFW	Ruban de LED Ledvance P1500 / IP 67 étanche, 24 V, Blanc lumière du jour	60	720	Bobine Longueur 5m	

1 BOBINE COMPLÈTE = 60 W, VOUS AUREZ BESOIN D'UN CONVERTISSEUR 24V - 100 W



12W /m 1460 Lm/m 121 lm/W

RUBAN DE LED SOUPLE **PERFORMANCE 2000**



RUBAN LED PERFORMANCE 2000 NON ÉTANCHE

Code	Désignation	Watt (ruban)	LEDs par ruban	Cond.	PU cond.
NRLPERF2000BF	Ruban de LED Ledvance P2000 non étanche, 24 V, Blanc lumière du jour	78	720	Bobine Longueur 5m	

RUBAN LED PERFORMANCE 2000 ÉTANCHE

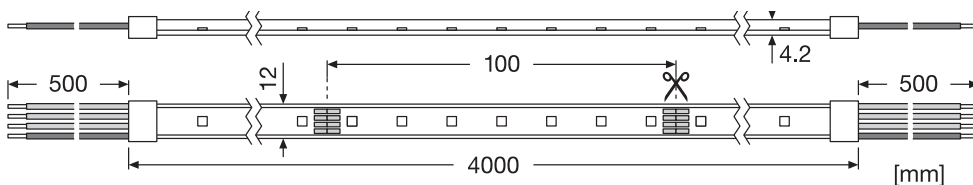
Code	Désignation	Watt (ruban)	LEDs par ruban	Cond.	PU cond.
NRLPERF2000BFW	Ruban de LED Ledvance P2000 / IP 67 étanche, 24 V, Blanc lumière du jour	78	720	Bobine Longueur 5m	

1 BOBINE COMPLÈTE = 78 W, VOUS AUREZ BESOIN D'UN CONVERTISSEUR 24V - 100 W



15.6W /m 1870 Lm/m 120 lm/W

RUBAN DE LED SOUPLE **PERFORMANCE RVB ÉTANCHE**



Code	Désignation	Watt (ruban)	LEDs (par ruban)	Cond.	PU cond.
NRLPERFRGBW	Ruban de LED RVB étanche, 24 V	67	300	Bobine Longueur 4m	

1 BOBINE COMPLÈTE = 67 W, VOUS AUREZ BESOIN D'UN CONVERTISSEUR 24V - 100 W



35000H 120 14.4W /m

70 leds /mètre

115 lm/m 355 lm/m 80 lm/m



le PRIX

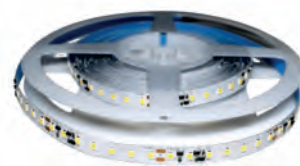
NOUVEAU

RUBANS DE LED

RUBANS NON ÉTANCHES

GARANTIE CONSTRUCTEUR

1 ANS



24V

IP 20

L80 75000H
IRC >80
112 leds/mètre

3000 K 4000 K

5W /m **47 lm /m** **53 lm /m**

10W /m **135 lm /m** **151 lm /m**

15W /m **405 lm /m** **455 lm /m**

20W /m **524 lm /m** **589 lm /m**

25W /m **640 lm /m** **719 lm /m**

3000 K 4000 K

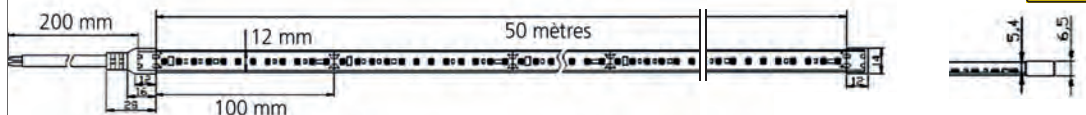
RUBANS LEDS LINELIT NON ÉTANCHE

Code		Désignation	W (ruban)	Lumen (ruban)	Cond.	PU cond.
NBALIN5W-3	3000K	Ruban LED LINELIT 5W/m , IP 20	75	712	Bobine Long. 15m	
NBALIN5W-4	4000K			800		
NBALIN10W-3	3000K	Ruban LED LINELIT 10W/m , IP 20	100	1348	Bobine Long. 10m	
NBALIN10W-4	4000K			1515		
NBALIN15W-3	3000K	Ruban LED LINELIT 15W/m , IP 20	75	2027	Bobine Long. 5m	
NBALIN15W-4	4000K			2278		
NBALIN20W-3	3000K	Ruban LED LINELIT 20W/m , IP 20	100	2623	Bobine Long. 5m	
NBALIN20W-4	4000K			2948		
NBALIN25W-3	3000K	Ruban LED LINELIT 25W/m , IP 20	125	3200	Bobine Long. 5m	
NBALIN25W-4	4000K			3595		

RUBANS ÉTANCHES 230 V



230V



Code	Désignation	W par mètre	Lumen par mètre		le mètre
NRL230V-3	Ruban LED blanc 230 V, IP 66, 3000K	15	1500	Bobine Long. 50m	
NRL230V-4	Ruban LED blanc 230 V, IP 66, 4000K	15	1500		
NRL230V-6	Ruban LED blanc 230 V, IP 66, 6500K	15	1500		
NRLHVRED	Redresseur				
NRLHVEMB1	Embout 1 de finition souple avec passage cable			EMBOUT 1	
NRLHVEMB2	Embout 2 de finition souple pour fin de ruban			EMBOUT 2	

GARANTIE CONSTRUCTEUR

3 ANS

CE **IRC >80** **120 leds/mètre**

15W /m **120** **IP 66**

1500 Lm/m



REDRESSEUR

GARANTIE CONSTRUCTEUR

3 ANS

CE **RoHS CONFORME** **9000 K**

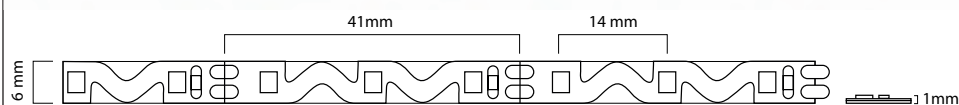
9.60W /m **780 Lm/m** **IP 65**

72 leds /mètre **CRI >82** **120°**

RUBANS LEDS ZIG ZAG



12V



Code	Désignation	Cond.	P. U. Cond (1 bobine)
NKRLZIGZAG	Ruban LED ZigZag blanc 9000K	Bobine Longueur ruban 5m	
	Ruban ZigZag 3000 K, 4000 K, 6500 K		SUR DEMANDE

RUBANS LED

CONVERTISSEURS KAISEN

12 ET 24 VOLT ÉTANCHES



1^{er}
PRIX

NOUVEAU

Nouvelle gamme de convertisseurs Leds 12V, tous les modèles sont équipés d'un boîtier en aluminium pour une meilleure dissipation de la chaleur et une meilleure fiabilité.

Ils sont de formes minces et de dimensions compactes.

GARANTIE
CONSTRUCTEUR

5
ANS



CONVERTISSEURS 12V

Code	Désignation	Dim. L x l x h	Poids	Cond.	P.U. la pièce
NKCONVM12V20W	Convertisseur LED 12V-20W	162 x 29 x 21 mm	190 g	1	
NKCONVM12V40W	Convertisseur LED 12V-40W	222 x 29 x 21 mm	250 g	1	
NKCONVM12V60W	Convertisseur LED 12V-60W	195 x 52 x 35 mm	650 g	1	
NKCONVM12V100W	Convertisseur LED 12V-100W	215 x 52 x 35 mm	850 g	1	
NKCONVM12V150W	Convertisseur LED 12V-150W	279 x 57 x 25 mm	680 g	1	
NKCONVM12V200W	Convertisseur LED 12V-200W	304 x 71 x 45 mm	1500 g	1	
NKCONVM12V250W	Convertisseur LED 12V-250W	252 x 90 x 44,5 mm	1800 g	1	

NKSCONVM12V60W	Convertisseur LED 12V-60W SLIM	200 x 29 x H 20 mm	1		
NKSCONVM12V100W	Convertisseur LED 12V-100W SLIM	200 x 40 x H 21 mm	1		

CONVERTISSEURS 24V

Code	Désignation	Dim. L x l x h	Cond.	P.U. la pièce
NKCONVM24V20W	Convertisseur LED 24V-20W	162 x 29 x 21 mm	1	
NKCONVM24V40W	Convertisseur LED 24V-40W	222 x 29 x 21 mm	1	
NKCONVM24V60W	Convertisseur LED 24V-60W	195 x 52 x 35 mm	1	
NKCONVM24V100W	Convertisseur LED 24V-100W	215 x 52 x 35 mm	1	
NKCONVM24V150W	Convertisseur LED 24V-150W	279 x 57 x 25 mm	1	



Convertisseurs Slim
minces et compacts

CONVERTISSEURS LED

CONVERTISSEURS BALTLÉD SIGNBRIDGE

12 ET 24 VOLT, 700 mA ÉTANCHES

NOUVEAU

GARANTIE CONSTRUCTEUR

5 ANS



CONFORMITÉ & NORMES

ÉMISSION CEM :

- CONFORMITÉ À EN55015

IMMUNITÉ CEM :

- EN55015
- EN61547
- EN61000-3-2
- EN61000-3-3
- CB
- LVD CE :
- CEI/EN61347
- CEI/EN61347-2-13



CONVERTISSEURS BALTLÉD TENSION CONSTANTE 12V

Code	Désignation	Dim. L x l x h	Poids	Cond.	P.U. la pièce
NBACONVS12V40W	Conv. LED Baltled 12V-40W	172 x 44x33 mm	450 g	1	
NBACONVS12V60W	Conv. LED Baltled 12V-60W	172 x 44x33 mm	450 g	1	
NBACONVS12V60W-SLIM	Conv. LED Baltled 12V-60W Slim	264 x 33x21,8 mm	360 g	1	
NBACONVS12V100W	Conv. LED Baltled 12V-100W	180 x 62 x34 mm	750 g	1	
NBACONVS12V100W-SLIM	Conv. LED Baltled 12V-100W Slim	357 x 33 x21,8 mm	530 g	1	
NBA5CONVS12V150W	Conv. LED Baltled 12V-150W	202 x 66 x34 mm	916 g	1	

GARANTIE CONSTRUCTEUR

5 ANS



CONVERTISSEURS BALTLÉD TENSION CONSTANTE 24V

Code	Désignation	Dim. L x l x h	Poids	Cond.	P.U. la pièce
NBACONVS24V24W	Convertisseur LED Baltled 24V-40W	172x44x33 mm	450 g	1	
NBACONVS24V60W	Convertisseur LED Baltled 24V-60W	172x44x33 mm	450 g	1	
NBACONVS24V100W	Convertisseur LED Baltled 24V-100W	180x62x34 mm	750 g	1	

GARANTIE CONSTRUCTEUR

5 ANS



CONVERTISSEURS BALTLÉD COURANT CONSTANT 700 mA

Code	Désignation	Dim. L x l x h	Poids	Cond.	P.U. la pièce
NBACONVS700MA60W	Conv. LED Baltled 700mA - 60W	113 x 68 x 37 mm	580 g	1	
NBACONVS700MA100W	Conv. LED Baltled 700mA - 100W	138 x 68 x 37 mm	720 g	1	

ANIMATEURS LED RVB

ANIMATEUR LED RVB 6A



Télécommande:

- Écran tactile
- Boîtier ABS, format 110x52x20 mm
- Fonctionne avec 2 piles AAA (non fournies)

Animateur:

- Format 85x45x23 mm DC 12V - 24V
- Sorties 3x6A, 64 000 couleurs
- Distance de télécontrôle: 30 mètres
- Durée de vie 50 000 heures
- Installation facile

NOUVEAU



Code	Désignation	Volt DC	Cond.	PU la pièce
NLBANIMRVB6A	Animateur LED RVB 6A - sorties 3x6A	12 - 24 V	1	

ANIMATEUR LED RVB 10A



Télécommande:

- Écran tactile
- Boîtier ABS, format 110x52x20 mm
- Fonctionne avec 2 piles AAA (non fournies)

Animateur:

- Format 110x75x24
- Sorties 3x10A, 64 000 couleurs
- Distance de télécontrôle: 30 mètres
- Durée de vie 50 000 heures
- Installation facile



Code	Désignation	Volt DC	Cond.	PU la pièce
NLBANIMRVB10A	Animateur LED RVB 10A - sorties 3x10A	12 - 24 V	1	

ANIMATEUR RVB + TÉLÉCOMANDE



- Gradable - Possibilités de commande via une télécommande
- Connexion simple et rapide
- 5 canaux pour les applications RVB, RGBW
- Hautes performances par canal jusqu'à 60 W
- Dimensions: 114 x 38 x H20 mm
- À visser

Télécommande:

- Changement de couleur via la molette tactile
- Contrôle séparé des couleurs rouge, vert, bleu et blanc
- Support mural, pile compris
- Dims: 107 x 58,5 x 9 mm

NOUVEAU



Code	Désignation	Volt DC	Cond.	PU la pièce
NLDVANIRGBW	Animateur RVBW 12 V - 24 Télécommande - Distance contrôle: 30 m	12 V-24 V	1	

AMPLIFICATEUR LED RVB 10A

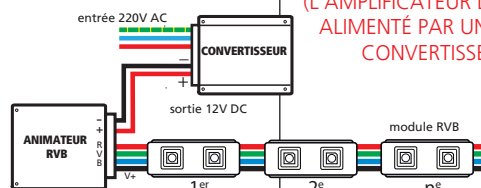
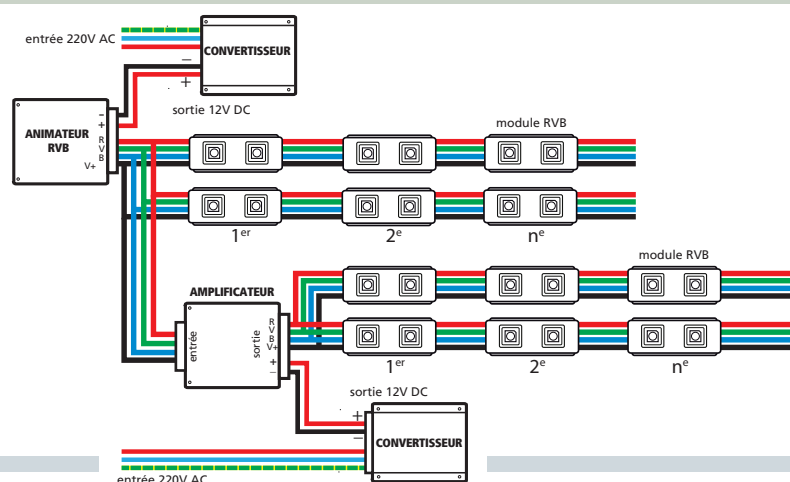


- Tension de fonctionnement : DC 5 V - 24 V
- Type d'entrée: RVB 3 canaux
- Charge maxi par circuit: 10A
- Sorties 3x10A

- Puissance de charge maximale: 150W (5V), 360W (12V), 720W (24V)
- Mode de connexion : anode commune
- Matériau : boîtier en métal
- Taille (LxIxH) : 110 x 90 x 25 mm



Code	Désignation	Volt DC	Cond.	PU la pièce
NLBAMPRVB10A	Amplificateur LED RVB 10A - sorties 3x10A	5 - 24 V	1	



LE NOMBRE DE LEDS NE DOIT PAS DÉPASSER L'AMPÉRAGE MAXI SUPPORTÉ PAR L'ANIMATEUR,

SINON UTILISER UN AMPLIFICATEUR POUR ANIMER PLUS DE LEDS

(L'AMPLIFICATEUR DOIT ÊTRE ALIMENTÉ PAR UN AUTRE CONVERTISSEUR

NOUVEAU

VARIATEUR LED MANUEL OU TÉLÉCOMANDE



- Dimensions variateur: 86 x 62 x 37 mm
- Dimensions télécommande: 85 x 40 x 7 mm
- Réglage par potentiomètre ou par télécommande
- À visser



Code	Désignation	Volt DC	Cond.	PU la pièce
GRAD30A	Variateur LED 30A + télécommande	5V-24 V	1	

GRADATEUR MANUEL LED



- Dimensions: 60 x 90 x H35 mm
- Réglage par potentiomètre
- À visser



Code	Désignation	Volt dc	Cond.	la pièce
GRADMAN12V8A	Gradateur manuel 12 V - 8A	12V-24V	1	

CLIGNOTEURS, ANIMATEURS LED

Tarifs sur demande selon stock disponible

CLIGNOTEUR LED - REF. **432**

- Boîtier ABS étanche, IP 55 -Bornier bipolaire,
- Large volume intérieur disponible pour les raccordements - Circuit moulé en résine
- Adaptation automatique à la tension
- Protection contre les inversions de polarité
- Vitesse réglable 0,1s ms à 1,5 s



Code	Désignation	Volt dc	Cond.
CLI432	Clignoteur pour modules LED (2x6A) Dim.:150 x 86 x 58 mm	8 - 24 V	1

CLIGNOTEUR LED - REF. **433**

- Boîtier ABS étanche, IP 55 -Bornier bipolaire,
- Large volume intérieur disponible pour les raccordements - Circuit moulé en résine
- Adaptation automatique à la tension
- Protection contre les inversions de polarité
- Vitesse réglable 0,1s ms à 1,5 s



Code	Désignation	Volt dc	Cond.
CLI433	Clignoteur pour modules LED (2x12A) Dim. :150 x 86 x 58 mm	8 - 24 V	1

ANIMATEUR LED - REF. **436**

- Boîtier ABS étanche, IP 55 - Disjonction automatique
- Protection contre les inversions de polarité
- Adaptation automatique à la tension
- Protection contre les surcharges
- Vitesse réglable 60 ms à 1,5 s
- 64 programmes - Mise en fixe



Code	Désignation	Volt dc	Cond.
ANI436	Animateur 5/6 voies pour modules LED (6x3A) Dims: 177 x 175 x 90 mm	8-24 V	1

ANIMATEUR LED RVB - REF. **439**

- Boîtier ABS étanche IP 55
- Protection contre les inversions de polarité
- Évacuation de la chaleur vers l'extérieur (convection naturelle, pas de condensation)
- Entrées / sorties par presse-étoupes
- Protection contre les surtensions et les courts-circuits en sortie



Code	Désignation	Volt dc	Cond.
NPLANI-MRVB3X5	Animateur RVB 3 voies pour modules LED (3x5 A) Dims: 177 x 175 x 90 mm	8-24 V	1