

# Bailey lights

for professionals

High Output Led  
150 lm/W

## LED Corn HOL

L'arrêt de fabrication des lampes à vapeur de mercure, comme les HQL ou HPL, ainsi que les lampes mixtes et incandescentes à forte puissance a généré une forte demande pour une alternative LED en remplacement, permettant de ne remplacer que la lampe et de conserver les luminaires existants. Bailey a été l'un des premiers à développer la gamme LED CORN, pour répondre précisément à ce besoin.

Il en résulte non seulement une baisse de la consommation énergétique (les LED CORN HOL consomment 75% de moins que les anciennes lampes à décharge, à flux équivalent), mais aussi une durée de vie beaucoup plus importante (jusqu'à 50 000 heures).

Les lampes Bailey LED Corn HOL ont un excellent rendement lumineux de 150lm/W !! 3 teintes sont disponibles, 3000K (blanc chaud), 4000K (blanc neutre, la teinte des lampes à iodures métalliques) et 6500K (blanc froid). Elles sont disponibles en culots E27 et E40 dans la majorité des puissances.

Nos LED Corn HOL sont idéales pour des éclairages puissants en intérieur et en extérieur, pas seulement en éclairage urbain ou de parcs de stationnement, mais aussi en intérieur lorsque les plafonds sont hauts et la surface à éclairer est importante (entrepôts, halls d'accueil, ateliers, usines, églises, etc...)



Code Bailey	W	Culot	K	lm	Lampe à vapeur de mercure 4000K HME/HQL/HPL	Lampe sodium haute pression 2000K HSE/HST - SON - NAV	Lampe à iodure métallique 3000/4000K HIE/HIT - HPI - HQI
<b>LED Corn HOL - 100-240V   150lm/W   IP64</b>							
80100036284	12	E27	3000K	1752			
80100036283	12	E27	4000K	1800	50W ±1800lm		
80100040947	20	E27	3000K	2920		50W ±3500lm	
80100036285	20	E27	4000K	3000	80W ±3800lm		
80100036311	20	E27	6500K	3050			
80100036332	27	E27	3000K	3900		50W ±3500lm	50W ±4000lm
80100036289	27	E27	4000K	4050	80W ±3800lm		
80100036288	27	E27	6500K	4100			
80100036335	36	E27	3000K	5250		70W ±5600lm	70W ±5500lm
80100036295	36	E27	4000K	5400	125W ±6300lm		
80100036294	36	E27	6500K	5470			
80100036334	36	E40	3000K	5250			
80100036293	36	E40	4000K	5400	125W ±6300lm		
80100036292	36	E40	6500K	5470			
80100036299	45	E27	3000K	6570			
80100036298	45	E27	4000K	6750	125W ±6300lm		
80100036337	45	E27	6500K	6840			
80100036336	45	E40	3000K	6570			
80100036297	45	E40	4000K	6750	125W ±6300lm		
80100036296	45	E40	6500K	6840			
80100036303	54	E27	4000K	8100			
80100036302	54	E27	6500K	8200			
80100036338	54	E40	3000K	7880		100W ±9000lm	100W ±8500lm
80100036301	54	E40	4000K	8100			
80100036300	54	E40	6500K	8200			
<b>LED Corn HOL Plus - 100-240V   150lm/W   IP64</b>							
80100040990	80	E40	3000K	11000		100W ±9000lm	
80100040991	80	E40	4000K	11250			
80100040992	80	E40	6500K	11750			
80100040993	100	E40	3000K	13650		150W ±15000lm	150W ±13000lm
80100040994	100	E40	4000K	13900	250W ±13000lm		
80100040995	100	E40	6500K	14700			
80100040996	120	E40	3000K	16450			
80100040997	120	E40	4000K	17000	400W ±22000lm		250W ±18000lm
80100040998	120	E40	6500K	17650			





LED Corn Basic



LED Corn Plus



LED Corn EcoWarm



LED Corn 1D



LED Corn Road Twist



Code Bailey	W	Culot K	lm	Lampe à vapeur de mercure 4000K HME/HQL/HPL	Lampe sodium haute pression 2000K HSE/HST - SON - NAV	Lampe à iodure métallique 3000/4000K HIE/HIT - HPI - HQI
<b>LED Corn Basic - 100-240V   115lm/W   IP64</b>						
80100040984	27	E27	4000K 3100	80W ±3800lm	50W ±3500lm	
80100040985	27	E40	4000K 3100			
80100040986	36	E27	4000K 4200	80W ±3800lm		50W ±4000lm
80100040987	36	E40	4000K 4200			
80100040988	54	E40	4000K 6200	125W ±6300lm		
<b>LED Corn Plus - 100-240V   150lm/W   IP64   ventilateur intégré</b>						
80100040288	80	E40	4000K 10550		100W ±9000lm	
80100040289	100	E40	4000K 13360	250W ±13000lm	150W ±15000lm	150W ±13000lm
80100040290	140	E40	4000K 18540	400W ±22000lm		250W ±18000lm
<b>LED Corn EcoWarm - 100-240V   IP64   extra warm licht</b>						
80100039953	27	E27	2000K 2600			
80100039954	36	E27	2000K 3500		50W ±3500lm	
80100039955	54	E40	2000K 5200		70W ±5600lm	
<b>LED Corn 1D - 100-240V   IP64   répartition de la lumière dans 1 direction, vers le bas</b>						
80100039418	27	E27	4000K 2900		50W ±3500lm	
80100039419	36	E27	4000K 3900	80W ±3800lm		50W ±4000lm
80100039420	45	E27	4000K 4900		70W ±5600lm	70W ±5500lm
80100039421	54	E27	4000K 5900	125W ±6300lm		
<b>LED Corn Road Twist - 100-240V   IP64   culot rotatif</b>						
80100039417	40	E40	4000K 5600	125W ±6300lm	70W ±5600lm	
<b>LED Filament HIL - 220-240V   IP20</b>						
80100038465	20	E27	2800K 1700	50W ±1800lm		
80100038464	20	E27	2800K 1900	50W ±1800lm		50W ±4000lm



LED Filament HIL

## 2000K

## 3000K

## 4000K

## 6500K

