

**ECOLUMI** är en armatur för kontor och skola.  
Armaturserien är designad utifrån tre olika koncept:

- **ÅTERVINNING och CIRKULÄR EKONOMI**
- **VÄLBEFINNANDE och ÖKADE RESULTAT**
- **ENERGIEFFEKTIV och LÅG BLÄNDNING**

Tidigt i designfasen kopplades STENA RECYCLING in för att vi skulle få en bra "feedback" på hur man måste designa en armatur så att den enkelt kan återgå i en cirkulär krets. ECOLUMI är en återvinningsbar armatur, för mer info finns det en rapport från Stena Recycling om ECOLUMI som ni gärna kan få ta del av.

Vi har också tittat på flera studier gällande indirektljus och ljussättning med en hög indirekt verkan där man tydligt ser ett högre resultat av t.ex. elever som arbetar i en miljö med indirekt ljus. Ett exempel är LUNDS UNIVERSITETS studie om indirekt ljus vilket visar just det att hormonet kortisol ökar och hormonet melatonin minskar. Det leder till piggare medarbetare och elever vilket leder till att resultaten ökar på arbetsplatsen eller i skolan. Ljuset har en större betydelse än vad vi tror.





## GENEREL INFORMATION

### ECOLUMI 60 TW

### ECOLUMI C TW

Systemeffekt:	28W	35W
Färgtemp.:	2700K - 6500K	2700K - 6500K
CRI-värde:	90	90
Ljusflöde:	3360lm (4000K)	3850lm (4000K)
Spridning:	135°	135°
Bländning:	UGR 15	UGR 15
Armaturfärg:	<input type="checkbox"/> V	<input type="checkbox"/> V
Material:	PC+Alu	PC+Alu
Reflektor:	MACPET	MACPET
IP Klass:	IP20	IP20
Isolering:	Klass II	Klass II
Frekvens:	50/60Hz	50/60Hz
Spänning:	220-240VAC	220-240VAC
Effekt faktor:	0,95	0,95
MacAdam:	3	3
L80B10:	80.000	80.000
Vikt:	2,7kg	4,2 kg
Mått (mm):	L:600 x B:600 x H:85	Ø480 / Ø400 (cut out) x H:85
Produkt nr.	78-0150-000012	17-0240-000200
E Nummer:	70 272 72*	70 272 80

\*Driver beställs separat

Driver beställs separat, drivern kommer med en snabbkoppling till armaturen

E nummer (TW): 79 825 77

Utånpåliggande påbyggnadsram beställs separat

Produktnummer (ECOLUMI 60): 66-0150-000004

Produktnummer (ECOLUMI C): 17-0600-000002