

Produktinformationsblad

KOMMISSIONENS DELEGERADE FÖRORDNING (EU) 2019/2015 vad gäller energimärkning av ljuskällor

Leverantörens namn eller varumärke: EXAKTOR

Leverantörens adress: Exaktor, Armaturgatan, 33142 Värnamo, SE

Modellbeteckning: Beam G3 830-840

Typ av ljuskälla:

Belysningsteknik som används:	LED	Rundstrålande eller riktad:	DLS
Ljuskällans typ av sockel (eller annat elektriskt gränssnitt)	solder pads		
Ljuskälla som ansluts till elnätet eller ljuskälla som inte ansluts till elnätet:	NMLS	Uppkopplad ljuskälla (CLS):	Nej
Ljuskälla med valbar färg:	Nej	Hölje:	-
Ljuskälla med högluminans:	Nej		
Bländningsskydd:	Nej	Kan användas med dimmer:	Ja

Produktparametrar

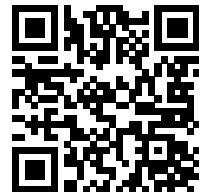
Parameter	Värde	Parameter	Värde
Allmänna produktparametrar:			
Energianvändning i påläge (kWh/1000 h), avrundad uppåt till närmaste heltal	188	Energieffektivitetsklass	C
Användbart ljusflöde (ϕ_{use}), med uppgift om huruvida det avser flödet i en sfär (360°), i en vid kon (120°) eller i en smal kon (90°)	31 600 i Vid kon (120°)	Korrelerad färgtemperatur, avrundad till närmaste 100 K, eller intervallet av korrelerade färgtemperaturer som kan ställas in, avrundat till närmaste 100 K.	3 000 eller 4 000
Effekt i påläge (P_{on}), uttryckt i W	188,0	Effekt i standbyläge (P_{sb}), uttryckt i Watt och avrundad till två decimaler.	0,00
Effekt i nätverksanslutet standbyläge (P_{net}) för uppkopplad ljuskälla, uttryckt i Watt och avrundad till två decimaler.	-	Färgåtergivningindex (CRI), avrundat till närmaste heltal, eller den skala med CRI-värden som kan ställas in.	80...90

Yttermått utan separat drivdon, reglerdon för belysning och icke-belysningsdelar, i förekommande fall (i mm).	Höjd	212	Spektral effektfördelning i intervallet 250 nm till 800 nm vid full last	Se bild på sista sidan.
	Bredd	212		
	Djup	2		
Påstående om ekvivalent effekt ^(a)	-	-	Om ja, ekvivalent effekt (W)	-
			Kromaticitetskoordinater (x och y)	0,433 0,399
Parametrar för riktade ljuskällor:				
Största ljusstyrka (cd)	3 000		Strålvinkeln i grader, eller intervallet av strålvinklar som kan ställas in	120
Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor:				
R9-värde för färgåtergivningningsindex	7		Livslängdsfaktor	0,90
Ljusflödesförhållande	1,00			

(a)“-”: ej tillämpligt.

(b)“-”: ej tillämpligt.

Modell utsläppt på unionsmarknaden från 01/09/2025



EPREL-registreringsnummer: 2393629

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2393629>

Leverantör: Proton Lighting AB (Tillverkare)

Webbplats: www.protonlighting.se

Kundsupport:

Namn: Exaktor

Webbplats: www.proton.se

E-postadress: elias.lindholm@protonlighting.se

Telefon: +46766696348

Adress:

Armaturgatan
33142 Värnamo
Sverige