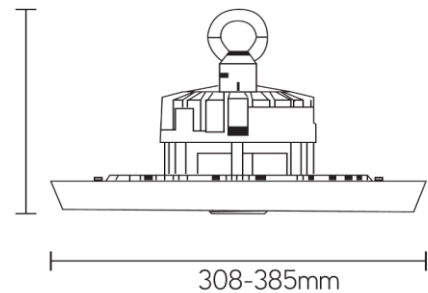


Smart-IE

200W 4000K 85° zwart DALI



166-174mm



Artikel nummer SIE852004BDA

elektrotechnische eigenschappen

Aansluitspanning	220-240V
Vermogen	200W
Frequentie	50/60Hz
Lumen/Watt	150lm/W
Driver	Philips
Power factor	>0,95
Inschakelstroom	56A
Automaat C16	10
Automaat D16	18
Dimbaar	DALI
Noodunit	nee
Sensor	nee
Doorvoerbedrading	nvt

eigenschappen behuizing

Afmetingen	Ø331x174mm
Gewicht	2,9Kg
IP-waarde	IP65
Slagvastheid	IK08
Kleur	zwart
Isolatieklasse	I
Behuizing	Die casting ADC12
Gloeidraadtest	850°C
Werktemperatuur	-30~+50 °C

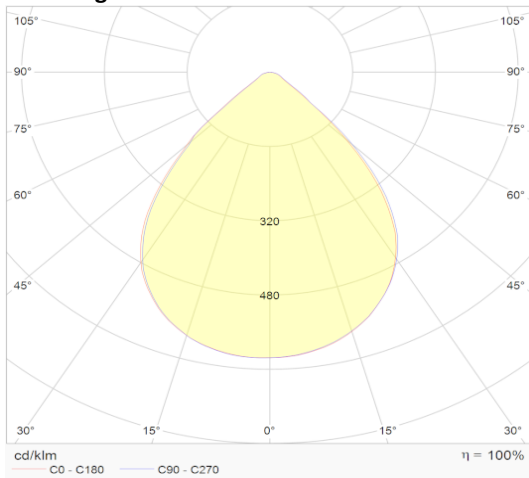
lichttechnische eigenschappen

Lumenoutput	30000lm
Kleurtemperatuur	4000k
Gradenbundel	85°
Kleurweergave	>80
UGR	<22
Kleurtolerantie	<3SDCM
Flicker-Free	Ja
Lumenbehoud	L80B10 65.000h
Flux code	76 96 99 100 100
Led type	Philips Lumileds SMD3030
Aantal led-chips	442
Fotobiologische klasse	RG1

overige eigenschappen

Garantie	5 jaar
----------	--------

Lichtdiagram



Project toepassing



Accessoires

SIERFL90A	reflector 90° alu
SIERFL90B	reflector 90° black
SIERFL70PC	reflector 70° microprisma
SIEBRACKB15	montage beugel 100-150W
SIEBRACKB24	montage beugel 200-240W
SIE12MWS	microwave sensor
SIE12CAS	smartline module



lastenboekomschrijving

Industrieel klok-armatuur met een hoge beschermingsgraad (IP65 en IK08) en efficiëntie (150lm/W). Het armatuur is standaard voorzien van een polycarbonaat low-UGR afneembare lens welke zorgt voor een UGR<22 en een lichtspreiding van 85°, deze kan eenvoudig vervangen worden door een 60° of 110° lens. Optioneel kan een microprismatische of aluminium reflector voorzien worden om een lichtspreiding van 70° of 90° te bekomen. De behuizing van het toestel is vervaardigd uit geanodiseerd spuitgietaluminium voor een uitermate warmteafgifte. Standaard wordt het toestel geleverd met een oog voor pendelmontage maar een beugel voor plafond- of wandmontage is optioneel beschikbaar. Bovenop het toestel is een 1-10V of DALI Philips driver (220-240VAC) gemonteerd met 2m aansluitdraad om een eenvoudige installatie te garanderen. Deze hoogwaardige driver en behuizing in combinatie met een hoog aantal Philips 3030 Lumiled led-chips (100W - 221 leds / 150W - 336 leds / 200W - 442 leds / 240W - 548 leds) zorgen voor een optimale levensduur van L80B10 bij 54 000 branduren en een productgarantie van 5 jaar. Het armatuur is standaard beschikbaar in 4000K maar andere kleurtemperaturen zijn mogelijk op aanvraag. De kleurweergave is CRI>83. Optioneel kan het toestel uitgerust worden met een externe batterij, noodfunctie 1u bij 4W. Het armatuur is Enec gekeurd.