



TrueCircle, indbygget

RC250B 40S/830 PSU O D500 WH

35.5 W, Elektronisk, Strømforsyningsenhed (Til/Fra), Opal, 120°

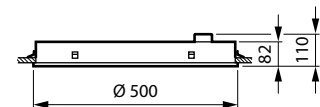
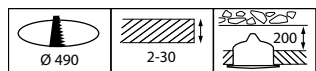
TrueCircle er et funktionelt, indbygget rundt armatur med et stramt klassisk design, der passer ind i næsten alle kontormiljøer. Det er en moderne, diskret designet armaturfamilie, overflademonteret og ophængt, der giver direkte fordelt lys, hvilket sikrer, at armaturet vil passe ind i de fleste bygningers arkitektur. Denne serie har et udvalg af 2 forskellige størrelser, lysudbytter og optik. Den specielle mikropribatiske optik giver blændfri komfort og tilfører også det homogene lys ved fuldt ud at opfylde kravene til kontorbelysning. Dette nye runde armatur fra Philips giver en bæredygtig løsning med installationsfleksibilitet, hvilket skaber eksemplarisk belysning og høj lyskvalitet.

Produkt data

Generelle oplysninger		Lysteknisk	
Udskiftelig lyskilde	Nej	Lysstrøm	3.700 lm
Antal forkoblingsenheder	1 enhed	Mættet rød (R9)	<50
Forkobling	EB [Elektronisk]	Korreleret farvetemperatur (nom.)	3000 K
Driver inkluderet	Ja	Lyseffekt (nominel) (nom.)	104 lm/W
Lighting Technology	LED	Farvegengivelsesindeks (CRI)	≥80
Plan	Værdi	Flimmerværdi (PstLM)	1
CE-mærke	CE-mærke	Værdi for stroboskopisk effekt (SVM)	0,4
Garantiperiode	5 år	Lyskildens spredningsvinkel	120 °
Mærke for brændbarhed	Til montering på normalt antændelige overflader	Lyskildefarve	830 Varm hvid
ENEC-mærke	-	Optiktype	Opal
Glødetrædstest	Temperatur 650 °C, varighed 30 s	Lampens lysstrålespedning	120°
Overholder EU RoHS	Ja	UGR (Unified Glare Rating – universalblændingsniveau) CEN	23

Drift og el	
Indgangsspænding	220 til 240 V
Linjefrekvens	50 to 60 Hz
Gennemsnitligt CLO-strømforbrug	- W
Startstrøm	4,6 A
Starttid	65 ms
Strømforbrug	35,5 W
Effektfaktor (brøk)	0.9
Tilslutning	Push-in-stik og trækaflastning
Kabel	-
Antal produkter på MCB af 16 A type B	34
Temperatur	
Omgivende temperaturområde	-10 til +35 °C
Lysstyringssystemer og dæmpning	
Dæmpbar	Nej
Driver/strømheder/transformer	Strømforsyningsenhed (Til/Fra)
Konstant lysudbytte	Nej
Mekanik og armaturhus	
Materiale for lampehus	Aluminium
Reflektormateriale	Stål
Optikmateriale	-
Optikafskærmning/objektivmateriale	Polystyren
Fikseringsmateriale	-
Farve på armaturhus	Hvid RAL9016
Optikafskærmning/objektivfinish	Opal
Samlet længde	500 mm
Samlet højde	110 mm
Samlet diameter	500 mm
Godkendelse og anvendelsesområde	
Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP20 [Fingerbeskyttelse]
Kode for mekanisk stødbeskyttelse	IK02 [0,2 J, standard]

Målskitse



Bæredygtighedsklassificering	Lighting for circularity
Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse I
Fotobiologisk sikkerhed	Photobiological risk group 1 @ 200mm to EN62471
Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)	
Indledende kromaticitet	(0.38, 0.38) SDCM <lt/>3
Lysstrømstolerance	+/-10%
Tolerance for strømforbrug	+/-10%
Ydelse over tid (overholder IEC-standarden)	
Fejlfrekvens i driver ved 5.000 t.	80 %
Fejlandel af betjeningslementer ved middeldriftslevetid på 50000 timer	0,1 %
Bevarelse af lumen ved middeldriftslevetid* på 50.000 timer	L80
Anvendelsesbetingelser	
Maksimalt dæmningsniveau	Ikke relevant
Ydeevne – omgivende temperatur Tq	25 °C
Velegnet til tilfældigt skift	Nej
Produktdata	
Full EOC	871869979797300
Ordreprodukt navn	RC250B 37S/830 PSU O D500 WH
Ordrekode	79797300
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	1
Materialenr. (12NC)	912401483437
Det fulde produkt navn	RC250B 40S/830 PSU O D500 WH
EAN/UPC – kasse	8718699797973
EAN/UPC - Product/Case	8718699797973

