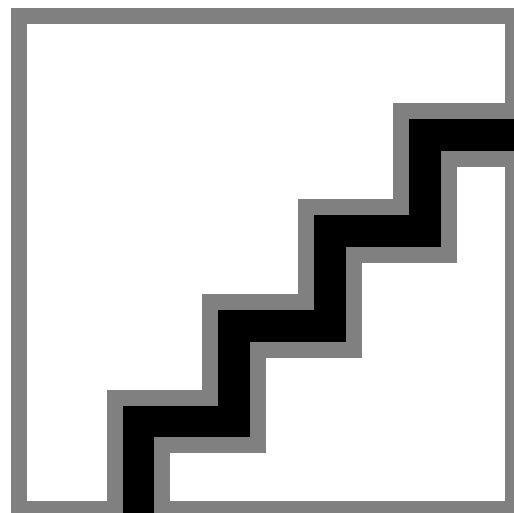




Noodverlichtingsdown light

EM120B LED2S EL3 SELF-TEST WH

White

Veiligheid in en om gebouwen is een grote zorg voor gebouweigenaren. Het is voor hen van groot belang te beschikken over de juiste betrouwbare en duurzame noodverlichting. De Philips downlight EM120B voor decentrale noodverlichting biedt een perfecte oplossing hiervoor en voldoet volledig aan de Europese richtlijnen. De lithiumaccu (LiFePO4) heeft veel voordelen ten opzichte van op nikkel gebaseerde producten. De accu heeft een langere levensduur, een beter ontladingsgedrag, wordt op een milieuvriendelijkere manier geproduceerd en kan gerecycled worden. Twee uitwisselbare lenzen worden met de downlight meegeleverd om de bundelhoek aan te passen aan de toepassing.

Product gegevens

Algemene informatie			
Bundelhoek lichtbron	105 °	Gloeidraadtest	-
Kleur lichtbron	750 neutraalwit	Brandbaarheidsmarkering	-
Lichtbron vervangbaar	Nee	CE-markering	CE-markering
Aantal VSA's	1 unit	ENEC-markering	-
Driver/voedingsunit/transformator	PSU [Voedingsunit]	Garantieperiode	3 jaar
Driver/VSA meegeleverd	Ja	Constance lichtopbrengst	No
Optiektype	Zeër brede bundel	Aantal producten op MCB van 16 A type B	40
Bundelspreiding armatuur	105°	Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Besturingsinterface	-	Unified Glare Rating CEN	22
Aansluiting	Insteekconnector, 2-polig	Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Kabel	-	Ingangsspanning	220 tot 240 V
IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse II	Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz

Noodverlichtingsdownlight

Initiële opgenomen vermogen CLO	- W
Gemiddeld opgenomen vermogen CLO	4 W
Aanloopstroom	8,7 A
Duur aanloopstroom	125 ms
Arbeidsfactor (min.)	0.9

Regelsystemen en dimmers

Dimbaar	Nee
---------	-----

Mechanische eigenschappen en behuizing

Materiaal behuizing	Polycarbonaat
Reflectormateriaal	-
Optisch materiaal	Polycarbonaat
Materiaal lichtkap/lens	Polycarbonaat
Bevestigingsmateriaal	-
Afwerking lichtkap/lens	Helder
Totale lengte	620 mm
Totale breedte	33 mm
Totale hoogte	45 mm
Totale diameter	80 mm
Kleur	White
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	45 x 33 x 620 mm

Goedkeuring en toepassing

IP-classificatie	IP 20 [Bescherming tegen vingers]
IK-classificatie	IK02 [0,2 J standaard]
Duurzaamheidsscore	-

Initiële prestaties (conform IEC)

Initiële lichtstroom	180 lm
----------------------	--------

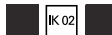
Tolerantie lichtstroom	+/-10%
Initieel rendement LED-armatuur	90 lm/W
Initiële gecorreleerde kleurtemperatuur	5000 K
Initiële kleurweergave-index	>70
Initiële kleurkwaliteit	(0.34, 0.35) SDCM<3
Initieel systeemvermogen	4 W
Tolerantie energieverbruik	+/-10%

Toepassingsomstandigheden

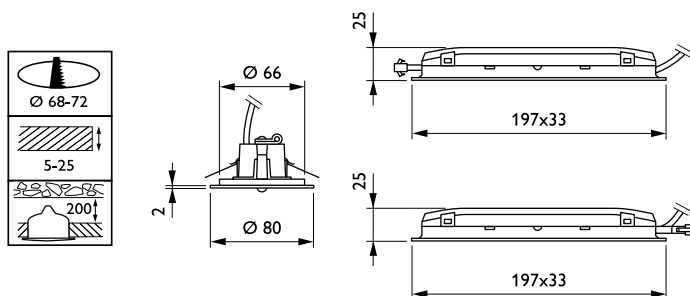
Bereik omgevingstemperatuur	0 tot +40 °C
Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Maximaal dimniveau	Niet van toepassing
Geschikt voor willekeurig schakelen	Nee

Productgegevens

Volledige productcode	871869979147699
Productnaam voor bestelling	EM120B LED2S EL3 SELF-TEST WH
EAN/UPC - Product	8718699791476
Bestelcode	79147699
Lokale code	79147699
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	20
SAP-materiaal	912401483242
Net Weight (Piece)	0,335 kg



Maatschets



EM120B LED2S EL3 SELF-TEST WH

Noodverlichtingsdownlight

