

PRODUCTFAMILIE DATASHEET

FLOODLIGHT 20

Floodlight with symmetrical light output with 20 W



TOEPASSINGSGBIEDEN

- Vervanging voor schijnwerpers met halogeenlampen
- Autoparkeerplaatsen en onderdoorgangen
- Publieke zones
- Gevels van gebouwen
- Bouwplaatsen
- D-bord volgens EN 60598-2-24 voor een brandgevaarlijke commerciële omgeving, bijv. door ophoping van stof

PRODUCTVOORDELEN

- Matte afdekking van getemperd glas voor uniforme verlichting
- Gewicht en grootte geoptimaliseerd dankzij compact ontwerp
- Geen lichtuitstraling in de bovenste helft van het armatuur (ULOR 0%) bij een kanteling van 0°
- Energiebesparingen van maximaal 90% vergeleken met halogeenlampschijnwerpers
- 3 jaar garantie

PRODUCTKENMERKEN

- Armatuurefficiëntie: tot wel 110 lm/W
- Symmetrische uitstralingshoek: 100° x 100°
- Montagebeugel voor 180° kantelen
- Beschermingsgraad: IP65
- Schokbestendigheid: IK07
- Omgevingstemperatuur bij gebruik: -20...+50 °C
- Aansluiting via 1 m kabel, bedrading vereist



TECHNISCHE DATA

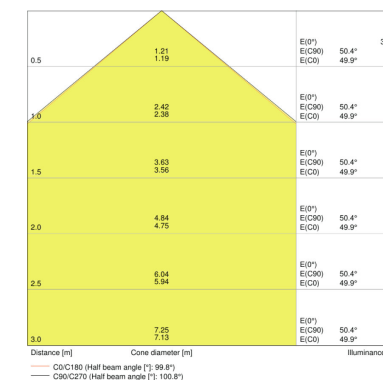
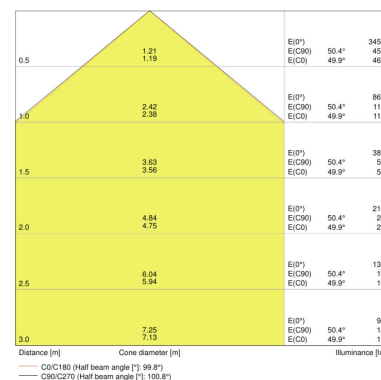
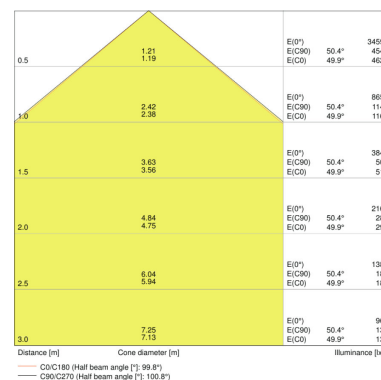
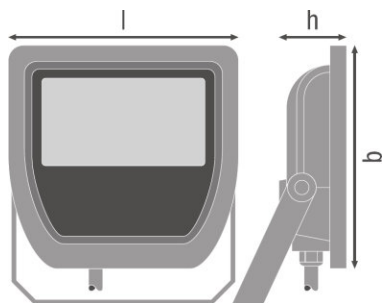
Productomschrijving	Elektrotechnische gegevens			Armatuur voorschakelapparatuurdata			Fotometrische data		
	Nominale vermogen	Nominale spanning	Netfrequentie	Max. armaturen op stroomonderbreke B16 A	Max. armaturen op stroomonderbreke C10 A	Max. armaturen op stroomonderbreke C16 A	Lichtstroom	Lichtkleur	Kleurweergave-index Ra
FLOODLIGHT 20 W 3000 K IP65 BK	20,00 W	220...240 V	50/60 Hz	83	66	106	2100 lm	Warm White	≥80
FLOODLIGHT 20 W 3000 K IP65 WT	20,00 W	220...240 V	50/60 Hz	83	66	106	2100 lm	Warm White	≥80
FLOODLIGHT 20 W 4000 K IP65 BK	20,00 W	220...240 V	50/60 Hz	83	66	106	2200 lm	Cool White	≥80
FLOODLIGHT 20 W 4000 K IP65 WT	20,00 W	220...240 V	50/60 Hz	83	66	106	2200 lm	Cool White	≥80
FLOODLIGHT 20 W 6500 K IP65 BK	20,00 W	220...240 V	50/60 Hz	83	66	106	2200 lm	Cool Daylight	≥80
FLOODLIGHT 20 W 6500 K IP65 WT	20,00 W	220...240 V	50/60 Hz	83	66	106	2200 lm	Cool Daylight	≥80

Productomschrijving	Lichttechnische gegevens	Afmetingen				Kleuren & materialen				Temperaturen en bedrijfsvoorwaarden
	Stralingshoek	Lengte	Breedte	Hoogte	Productgewicht	Body materiaal	Kleur behuizing	Kleur van het product	Materiaal afdekking	Omgevingstemperatuur bereik
FLOODLIGHT 20 W 3000 K IP65 BK	100 ° x 100 °	130,0 mm	140,0 mm	41,0 mm	560,00 g	Aluminum/Polycarbonate (PC)	Black	Black	TEMPERED GLASS	-20...+50 °C
FLOODLIGHT 20 W 3000 K IP65 WT	100 ° x 100 °	130,0 mm	140,0 mm	41,0 mm	560,00 g	Aluminum/Polycarbonate (PC)	White	White	TEMPERED GLASS	-20...+50 °C
FLOODLIGHT 20 W 4000 K IP65 BK	100 ° x 100 °	130,0 mm	140,0 mm	41,0 mm	560,00 g	Aluminum/Polycarbonate (PC)	Black	Black	TEMPERED GLASS	-20...+50 °C
FLOODLIGHT 20 W 4000 K IP65 WT	100 ° x 100 °	130,0 mm	140,0 mm	41,0 mm	560,00 g	Aluminum/Polycarbonate (PC)	White	White	TEMPERED GLASS	-20...+50 °C
FLOODLIGHT 20 W 6500 K IP65 BK	100 ° x 100 °	130,0 mm	140,0 mm	41,0 mm	560,00 g	Aluminum/Polycarbonate (PC)	Black	Black	TEMPERED GLASS	-20...+50 °C
FLOODLIGHT 20 W 6500 K IP65 WT	100 ° x 100 °	130,0 mm	140,0 mm	41,0 mm	560,00 g	Aluminum/Polycarbonate (PC)	White	White	TEMPERED GLASS	-20...+50 °C

Productomschrijving	Levensduur				Vermogen		
	Aantal schakelcycli	Levensduur L70/B50 @ 25 °C	Levensduur L80/B10 @ 25 °C	Levensduur L90/B10 @ 25 °C	Instelbaar	Dimbaar	Type aansluiting
FLOODLIGHT 20 W 3000 K IP65 BK	100000	50000 h	30000 h	15000 h	Ja	Nee	Cable, 3-pole

Productomschrijving	Levensduur				Vermogen		
	Aantal schakelcycli	Levensduur L70/B50 @ 25 °C	Levensduur L80/B10 @ 25 °C	Levensduur L90/B10 @ 25 °C	Instelbaar	Dimbaar	Type aansluiting
FLOODLIGHT 20 W 3000 K IP65 WT	100000	50000 h	30000 h	15000 h	Ja	Nee	Cable, 3-pole
FLOODLIGHT 20 W 4000 K IP65 BK	100000	50000 h	30000 h	15000 h	Ja	Nee	Cable, 3-pole
FLOODLIGHT 20 W 4000 K IP65 WT	100000	50000 h	30000 h	15000 h	Ja	Nee	Cable, 3-pole
FLOODLIGHT 20 W 6500 K IP65 BK	100000	50000 h	30000 h	15000 h	Ja	Nee	Cable, 3-pole
FLOODLIGHT 20 W 6500 K IP65 WT	100000	50000 h	30000 h	15000 h	Ja	Nee	Cable, 3-pole

Productomschrijving	Certificaten & normen		
	Veiligheidsklasse	Type bescherming	Gelimiteerde oppervlaktetemperatuur
FLOODLIGHT 20 W 3000 K IP65 BK	I	IP65	Ja
FLOODLIGHT 20 W 3000 K IP65 WT	I	IP65	Ja
FLOODLIGHT 20 W 4000 K IP65 BK	I	IP65	Ja
FLOODLIGHT 20 W 4000 K IP65 WT	I	IP65	Ja
FLOODLIGHT 20 W 6500 K IP65 BK	I	IP65	Ja
FLOODLIGHT 20 W 6500 K IP65 WT	I	IP65	Ja

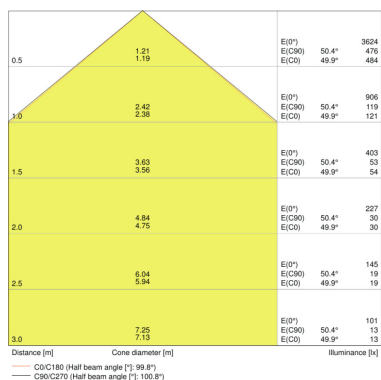


FLOODLIGHT 20 W 3000 K IP65 BK,
 FLOODLIGHT 20 W 3000 K IP65 WT,
 FLOODLIGHT 20 W 4000 K IP65 BK,
 FLOODLIGHT 20 W 4000 K IP65 WT,
 FLOODLIGHT 20 W 6500 K IP65 BK,
 FLOODLIGHT 20 W 6500 K IP65 WT

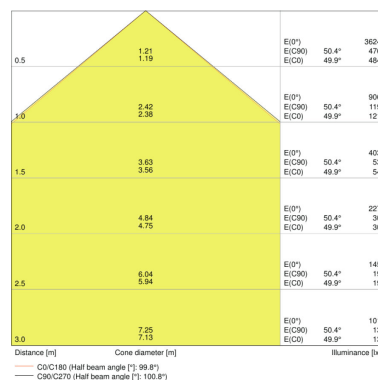
FLOODLIGHT 20 W 3000 K IP65 BK

FLOODLIGHT 20 W 3000 K IP65 WT

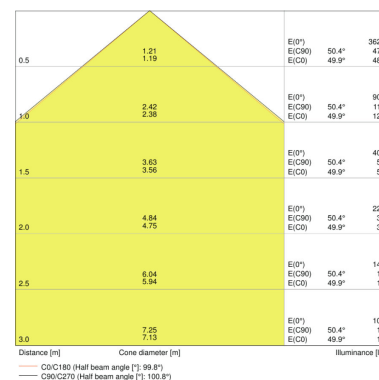
FLOODLIGHT 20 W 4000 K IP65 BK



FLOODLIGHT 20 W 4000 K IP65 WT



FLOODLIGHT 20 W 6500 K IP65 BK



FLOODLIGHT 20 W 6500 K IP65 WT

APPLICATIE-ADVIES

Zie voor meer gedetailleerde applicatie-informatie en -grafieken de productdatasheet.

LOGISTIEKE DATA

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Gewicht	Volume
4058075097452	Verzenddoos 10	309 mm x 255 mm x 228 mm	6780,00 g	17.97 dm ³
4058075097476	Verzenddoos 10	309 mm x 255 mm x 228 mm	6465,00 g	17.97 dm ³
4058075097490	Verzenddoos 10	309 mm x 255 mm x 228 mm	6780,00 g	17.97 dm ³
4058075097513	Verzenddoos 10	309 mm x 255 mm x 228 mm	6660,00 g	17.97 dm ³
4058075097537	Verzenddoos 10	309 mm x 255 mm x 228 mm	6730,00 g	17.97 dm ³

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Gewicht	Volume
4058075097551	Verzenddoos 10	309 mm x 255 mm x 228 mm	6465,00 g	17.97 dm ³

De genoemde productcodes beschrijven de kleinste hoeveelheid die besteld kan worden. Eén verzendeenheid kan bestaan uit één of meer afzonderlijke producten. Bij het plaatsen van een order enkele of veelvouden van de verpakkingseenheid invoeren.

LITERATUUR VERWIJZIGING

Voor garantie zie

▶ www.benelux.ledvance.com/garantie

DISCLAIMER

Onder voorbehoud van verandering zonder kennisgeving. Fouten en drukfouten voorbehouden. Zorg ervoor dat u de meest recente versie gebruikt.