



Vandal-bestendige verlichting Vyrtych RAMBO-LED IP67 IK11-60J

Stofdichte vandalismebestendige verlichtingsarmatuur RAMBO-LED met spatwaterdichtheid is ontworpen voor gebieden met een hoog risico op schade, zoals gevangencellen, psychiatrische instellingen, onderdoorgangen, tunnels, metrostations en perrons.

Speciale schroeven voorkomen ongeoorloofde demontage van verlichtingsarmaturen. De FL-variant biedt een grotere verhouding van het lichtaandeel in vergelijking met eerdere versies van het verlichtingsarmatuur dankzij het plaatsen van de ballast onder de LED-bron.

Ballast: EP – elektronisch 220-240 V / 50-60 Hz AC, 220-240V DC 0Hz.

Lichtbron: LED, 4000K, CRI >80, MacAdam3.

Behuizing: Witgelakte staalplaat (RAL 9003) voorzien van kunststof eindkappen (polycarbonaat).

Diffuser: Buis met 70 mm uitwendige diameter en 4 mm wanddikte van opaal polycarbonaat, voorzien van afsluitpluggen voor een IP66/IP67 beschermingsgraad. (ook leverbaar in IP42).

Montage: Wand- of plafondmontage.

Aansluiting: Aansluitblok met schroefconnectoren, maximum diameter van de kabels 2.5 mm².

Standaarduitrusting: 2 stuks kabelwartel, sluitringen met rubbers om montagegaten af te dichten, veiligheidsschroeven (het is noodzakelijk om de 83VT002020 RAMBO speciale sleutel voor de veiligheidsschroeven apart mee te bestellen).

Berekende levensduur – LED modules: L80B10 ta30 – 70.000h

L70B10 ta30 – 100.000h

Voldoet aan de relevante EMC-regelgeving. Voldoet aan fotobiologische veiligheid volgens EN 62471:2009. Geschikt voor personen met een hoge gevoeligheid voor UV-straling en het deel met het blauwe spectrum.

Beschermingsklasse IP67, IK11-60 Joule.

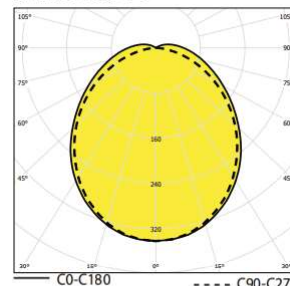
Omgevingstemperatuur Ta van Min. -20 °C tot Max. +30 °C (+40/+50) zie data. .

Optioneel: EM Niet permanente noodverlichting (1h, 3h), DIM dimbare ballast (DSI, DALI), Lichtkleur 2.700K - 6.500K, MW Sensor, **NL met Nachtverlichting**, MULTI permanente noodverlichting (1h, 3h), andere RAL kleuren, 1/3F enkele fase of drie fase doorvoerbedrading, maximum diameter kabels 2.5mm², NEREZ behuizing gemaakt van roestvaststaal (AISI 304 of AISI 316) in geval van de roestvrijstalen versie is aangegeven dat de omgevingstemperatuur ongeveer 5-10°C is gedaald.

Tolerantie van de lichtstroom en opgenomen vermogen van het verlichtingsarmatuur +/- 10%.

Fabrieksgarantie 5 jaar. Ontworpen en geproduceerd in Europa.

RAMBO-LED-FL



RAMBO-LED-FL

IP 66 / IP 67, IP 42



IP42
IK11 + 60J



Artikel Nr.	Omschrijving	Wattage	Lumen output lm / lm NL	Ta Max (°C)	IP Klasse	Afmetingen AxBxC mm	Montage afm. DxE mm	Kleur Kelvin
83VT084085	RAMBO-LED FL 2500-4K	17	1929	30	IP66/67	955x112x76	779x60 (Ø8)	4000
83VT084086	RAMBO-LED FL 5000-4K	33	3858	30	IP66/67	1445x112x76	1276x60 (Ø8)	4000
83VT084087	RAMBO-LED FL 7500-4K	50	5787	30	IP66/67	1910x112x76	1742x60 (Ø8)	4000
83VT084262	RAMBO-LED FL NL 2500-4K	17	1929/455	50	IP66/67	1020x112x76	884x60 (Ø8)	4000
83VT084263	RAMBO-LED FL NL 5000-4K	33	3858/455	40	IP66/67	1510x112x76	1342x60 (Ø8)	4000
83VT084220	RAMBO-LED FL 2500-4K	17	1929	30	IP42	955x112x76	779x60 (Ø8)	4000
83VT084221	RAMBO-LED FL 5000-4K	33	3858	30	IP42	1445x112x76	1276x60 (Ø8)	4000
83VT084222	RAMBO-LED FL 7500-4K	50	5787	50	IP42	1910x112x76	1742x60 (Ø8)	4000
83VT084260	RAMBO-LED FL NL 2500-4K	17	1929/455	50	IP42	1020x112x76	884x60 (Ø8)	4000
83VT084261	RAMBO-LED FL NL 5000-4K	33	3858/455	40	IP42	1510x112x76	1342x60 (Ø8)	4000

Accessoires:

Artikel Nr.	Omschrijving
83VT004569	RAMBO Veiligheidsschroef met speciale kop M6x10
83VT002020	RAMBO Speciale sleutel voor demontage veiligheidsschroef

