

Vyrtych BALOT/3-SPORT-LED Binnenverlichting

VYR TYCH BALOT/3-SPORT-LED

De BALOT/3-SPORT-LED is een metalen inbouwarmatuur ontworpen voor de verlichting van sporthallen, sportzalen en andere ruimtes waar een risico bestaat op directe vervorming (bijv. na het raken van een bal). Installatie is plafondbouw.

De LED driver is type EP - elektronisch 220-240Vac, 50/60Hz en 220-240Vdc 0Hz.

Het verlichtingsarmatuur voldoet aan de fotobiologische veiligheid volgens de norm CSN EN62471:2009. Geschikt voor personen met een hoge gevoeligheid voor UV-straling en het blauwe spectrum. Markering die aangeeft dat wordt voldaan aan de relevante voorschriften voor elektromagnetische compatibiliteit (EMC).

Behuizing van plaatstaal met een witte RAL 9016 poedercoating als bescherming.

Andere RAL kleuren op aanvraag

Diffuser: Zeer sterk PMMA afdekking Opal (OP) beschermd door een metalen rooster.

Het rooster is zo bevestigd dat het er bij een inslag van een object niet uitvalt.

Bevestiging: Installatie in 600 plafondmodules met zichtbare steunrail en in gipsplaten met behulp van een speciale gipsplaatbevestigingsset (niet meegeleverd). De minimale hoogte van de vrije ruimte in het plafond is 200 mm.

Bescherming: IP43 en IK08.

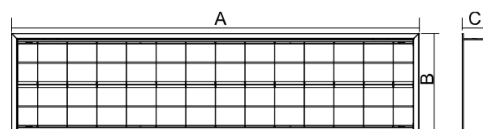
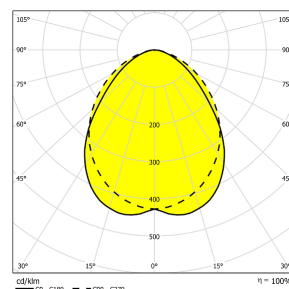
Aansluiting: Schroefloze driepolige aansluitblok, maximum diameter van de kabels 2.5 mm².

De verlichting is voorbereid voor loop-in (mogelijkheid voor aansluiting van 2 kabels).

Standaard rubber doorvoerplug M20 voor diameter kabel 7-12 mm.

LED Lichtbron 4000K, CRI +80, MacAdam3 (ook leverbaar in 3000K/5000K/6500K).

VYR TYCH



Berekende levensduur LED modules:

L80B10 ta30 - 75.000 uur.

L70B10 ta30 - 110.000 uur.

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

Voor omgevingstemperaturen van -20°C tot +40°C.

Fabrieksgarantie 5 jaar.

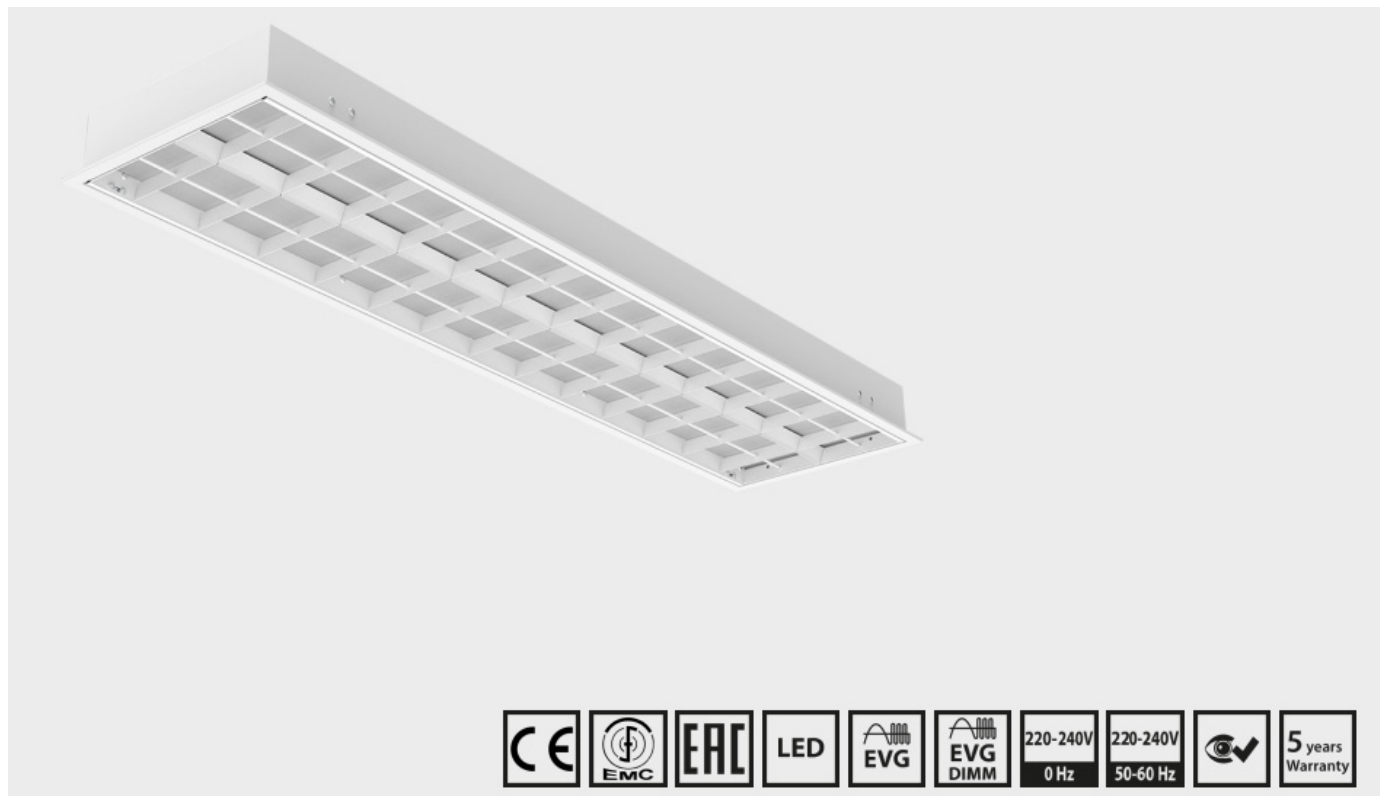
Opties zijn: EM - noodverlichting (1h, 3h).

MULTI - nood-continu verlichting (1h, 3h).

Dimbare ballast (DSI, DALI).

BALOT2 - Cassette plafond M625.

Voor andere plafondtypen kunt u contact opnemen met onze technische ondersteuning.



Artikel Nr.	Omschrijving	Watt	Lumen	Afmetingen in mm AxBxC	Ta max (°C)	Lichthoek	Lichtkleur	Diffuser
83VT25350	BALOT/3-SPORT-LED-3550-4K, IP43	24	2.810	1198x298x80	-20°C/+40°C	WB >80°	4.000K	OP
83VT25352	BALOT/3-SPORT-LED-4850-4K, IP43	34	3.780	1198x298x80	-20°C/+40°C	WB >80°	4.000K	OP
83VT25354	BALOT/3-SPORT-LED-7100-4K, IP43	48	5.618	1198x298x80	-20°C/+40°C	WB >80°	4.000K	OP
83VT25362	BALOT/3-SPORT-LED-8850-4K, IP43	58	6.647	1198x298x80	-20°C/+40°C	WB >80°	4.000K	OP
83VT25356	BALOT/3-SPORT-LED-9700-4K, IP43	60	7.561	1198x298x80	-20°C/+40°C	WB >80°	4.000K	OP
83VT25364	BALOT/3-SPORT-LED-12100-4K, IP43	80	9.449	1498x298x80	-20°C/+40°C	WB >80°	4.000K	OP
83VT37219	BALOT/3-SPORT-LED-15000-4K, IP43	93	10.748	1498x298x80	-20°C/+40°C	WB >80°	4.000K	OP

Artikel Nr.	Omschrijving
83VT58006	Set montagebeugels voor gipsplafond BALOT3-SPORT

