

# Solcellspanel monokristallin, UP-M460MH (half-cell)

Artikel: 9952597

**MALMBERGS**



## Produktinformation

Monokristallin PV-panel, All Black.

- Härdat frontglas med hög transparens, 3,2 mm
- Anodiserad svart ram med aluminiumlegering, typ 6063-T5
- Bakplatta med flerskiktspolymerfilm
- Färdigkontakterad med MC4
- Half-cut cell, Mono Perc.

Hög mekanisk belastning

Certifierad för att motstå stark vind och snöbelastningar upp till 5400Pa.

Utmärkt temperaturkoefficient

Minskar strömförlusten i varmt klimat.

Anti-reflekterande yta

Ökar panelens exponering och effektivitet för att konvertera solljus till energi.

Universell design

Passar bostäder, kommersiella byggnader och markmonterade installationer.

Beständig mot salt, fukt och ammoniak

Certifierad av Bureau Veritas för att tåla användning nära kustmiljöer.

# Solcellspanel monokristallin, UP-M460MH (half-cell)

Artikel: 9952597

MALMBERGS

## Specifikationer

|                  |                 |
|------------------|-----------------|
| Antal celler     | 144 (6x24)      |
| Antal dioder     | 3 (bypass)      |
| Färg             | Svart           |
| Kabelarea        | 4 mm²           |
| Kabellängd       | 1,2 m           |
| Kapslingsklass   | IP68            |
| Kontakttyp       | MC4 (IP67)      |
| Modell           | UP-460MH (72M6) |
| Mått (BxHxDj)    | 1038x2094x35 mm |
| Nominell effekt  | 460Wp           |
| Temperaturområde | -40°C - +90°C   |
| Verkningsgrad    | 21,16%          |
| Vikt             | 23,5 kg         |