



SunStay

BRP710 LED60 NW MR HY FDIM20 SOLAR

Sistem de iluminat stradal solar integrat cu baterie de ferofosfat de litiu, panou solar și încărcător, încorporate în aparatul de iluminat. Aluminiu turnat sub presiune pentru rezistență și durată lungă de viață. Suportul pentru instalarea pe stâlp este proiectat special astfel încât permite unghiuri de înclinare diferite, montaj lateral și montaj în vârful stâlpului.

Catalog de date

General Information	
Balast inclus	Da
Tip capac optic/lentilă	Capac din policarbonat stabilizat UV
Cablu	Cablu de 0,8 m, cu 2 miezuri, 1,5 mm ²
Marcaj CE	CE mark
Perioadă de garanție	3 ani
Material	Aluminiu turnat sub presiune
În conformitate cu UE RoHS	Da
Operating and Electrical	
Tensiune de intrare	240 V
Frecvență de intrare	50 Hz
Tip de baterie	Ferofosfat de litiu
Amperi-oră baterie	30 Ah
Tensiune baterie	12.8 V
Cicli de încărcare și descărcare baterie	2000
Tip de panou	Monocristalin
Tensiune panou	17 Vmp, 21 Voc V
Putere de vârf panou	60 W
Tip controler de încărcare	MPPT
Putere controler de încărcare	35 W

Kit de conexiune prin cablu	Inclus
Controls and Dimming	
Cu reglarea intensității luminoase	Da
Posibilitate de configurare	Configurabil din fabrică
Mechanical and Housing	
Lungime totală	757 mm
Lățime totală	511 mm
Înălțime totală	188 mm
Culoare	RAL 7011
Approval and Application	
Cod protecție împotriva infiltrărilor	IP65 [Protejat împotriva pătrunderii prafului, protejat împotriva jeturilor de apă]
Cod de protecție împotriva impactului mecanic	IK08 [5 J vandal-protected]
Protecție contra supratensiunii (regim comun/diferențial)	Surge protection level until 4 kV

Initial Performance (IEC Compliant)

Flux luminos ini ial (flux de sistem)	6000 lm
Randament luminos LED ini ial	175 lm/W
Temperatură de culoare ini ială corelată	4000 K
Indice ini ial de redare a culorii	>70

Over Time Performance (IEC Compliant)

Via ă utilă medie L70B50	50000 h
--------------------------	---------

Application Conditions

Interval temperatură ambientală	0 to +35 °C
Interval temperatură ambientală pentru încărcare	0 to +45 °C
Interval temperatură ambientală pentru descărcare (când lumina este aprinsă)	-20 to +35 °C
Profil de reglare a intensită ii solar	4hrs 100% + 8 hrs 20%

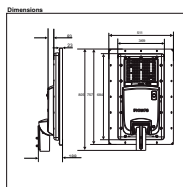
Tip de conexiune la re ea	Hibrid
Loca ie baterie	Inside Luminaire

Product Data

Cod complet produs	871951450192800
Nume comandă produs	BRP710 LED60 NW MR HY FDIM20 SOLAR
EAN/UPC – Produs	8719514501928
Cod de comandă	50192800
Numărător SAP – Cantitate per pachet	1
Numărător SAP – Pachete per exterior	1
Material SAP	919515813986
Greutate netă SAP (bucată)	19,500 kg



Cote



PHILIPS

BRP710 LED60 NW MR HY FDIM20 SOLAR

