

# Obsah čísla

The 17th Solar PV & Energy Storage World Expo 2025	1
Naše ochrana, Vaše výhoda	4
Vzorová projektová dokumentace ochrany před bleskem a přepětím	6
Společnost PEI-Genesis nyní nabízí konektory, kabely a příslušenství LMR® výrobce Times Microwave Systems	9
Podružné elektroměry, měření spotřeby a měření kvality elektrické energie	10
Jednoduché a elegantní dálkové ovládání pro přerušení a obnovení výroby z FV panelů	12
28. Konference ČK CIRED 2025	15
Chytré sítě: Budoucnost energetiky	16
ČEPS investuje do rozvoje sítě přes 80 miliard	18
V Ostravě byl spuštěn první český kvantový počítač	19
Siemens rozšiřuje možnosti autonomní výroby díky využití umělé inteligence a robotiky v automaticky řízených vozidlech	20
Novým děkanem Fakulty elektrotechniky a informatiky je Radek Martinek	22
MSV 2025: Technologie, silný program plný novinek i příležitosti pro networking	24
Ferrari 169MM	26
Příloha: Světelná technika	30
KURZ OSVĚTLOVACÍ TECHNIKY XXXIX	31
Produkty Kanlux nejen na trzích Česka a Slovenska	34
Vývojové tendence ve světelných zdrojích a svítidlech	36
Inteligentní řízení osvětlení výrobní haly	36
„Soláry přes celou střechu“ hodnotu nemovitosti nezvýší. Klíčovým indikátorem je reálná soběstačnost	47
Červencový výpadek proudu je velké varování. Povolovací procesy musí v energetice radikálně zrychlit	48
Jak poznat falešné kabely LMR®. Jak se chránit před padělanými produkty	50
Ediční plán 2025	52
Ceník inzerce	53
Panasonic: Laserový senzor pro velmi přesné měření, řada senzorů HL-G2	54